

3M ESPE

Soluciones para su éxito

Express™

Pentamix™

Lava™

RelyX™

Adper™

Filtek™



Productos Dentales 2007

Calidad, Innovación, Confianza

NUEVO



Filtek™ Supreme XT Restaurador Universal

El auténtico Nanocomposite número 1 en Europa, disponible en 35 colores y 4 opacidades distintas, le permite alcanzar el resultado más natural, del modo más sencillo.

Para una mayor información páginas 30–31



Filtek™ Supreme XT Flow Restaurador Fluido

La estética y resistencia del único nanofluido.

Para una mayor información página 32



Lava™ Scan ST

Scanner satélite para laboratorios dentales

Lava Scan ST es la nueva plataforma de escaneo de nuestro Sistema Lava, así como la puerta de entrada en el mundo CAD/CAM con el 100% del diseño y el 100% del control.

Para una mayor información página 112



Vitrebond™ Plus

Base Cavitaria de Ionómero de Vidrio con el nuevo dispensador Clicker

!Dispensado más rápido y más sencillo siempre con la mezcla justa y homogénea! El nuevo y galardonado dispensador Clicker asegura una mezcla siempre homogénea.

Para una mayor información página 13





Express™ 2

Materia de Impresión de Silicona de Adición de última generación

La nueva generación de VPS ofrece las condiciones de partida ideales para una gran precisión, centrándose en las características clínicamente importantes. Sobre la base de una nueva fórmula de VPS, Express™ 2, la nueva generación de VPS de 3M ESPE, ofrece las condiciones de partida ideales para obtener impresiones de precisión máxima y un gran ajuste en las restauraciones indirectas.

Para una mayor información páginas 70-74

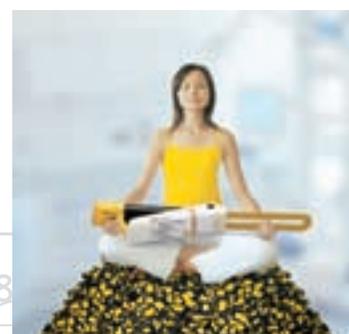


RelyX™ Unicem Clicker™

Cemento de Resina Universal Autoadhesivo, ahora también en el galardonado dispensador Clicker™

1.5m Durante años, los dentistas han confiado en el cemento de resina autoadhesivo RelyX™ Unicem de 3M ESPE a la hora de conseguir una gran adhesión sin necesidad de grabado ácido, primer ni adhesivo. Ahora, RelyX Unicem también se presenta en nuestro galardonado dispensador clicker, con lo que se elimina también la necesidad de medir, ahorrando todavía más tiempo.

Para una mayor información página 93



A222

RelyX™ Fiber Post

Poste de Fibra

Más que simplemente un poste, los postes de fibra RelyX™ Fiber Post de 3M ESPE son un sistema completo, creado para obtener excelentes resultados clínicos de una forma muy sencilla.

Para una mayor información página 94



Ketac™ Cem Plus

Cemento definitivo de ionómero de vidrio modificado con resina en dispensador clicker

Ketac Cem Plus, ofrece tecnología de última generación en su presentación y formulación. Este cemento avanzado de ionómero de vidrio modificado con resina y con sistema de dispensado pasta-pasta añade sencillez y comodidad a una categoría de materiales establecida por 3M ESPE y ha demostrado ampliamente su eficacia a lo largo de más de una década de experiencia clínica

Para una mayor información página 97



Soluciones para su éxito

Restauraciones directas



Bases cavitarias

- Ketac[®] Bond
- Vitrebond[™] Plus
- Vitrebond[™]
- Alkaliner[™] MiniTip[™]



Págs. 8-14

Productos relacionados

- RotoMix[™]
- CapMix[™]
- Accesorios para ionómeros de vidrio



Ionómeros de vidrio restauradores

- Ketac[™] Molar Aplicap[™]
- Ketac[™] Molar Easymix
- Ketac[™] Molar Quick Aplicap[™]
- Ketac[™] Fil Plus

- Photac[™] Fil Quick
- Ketac[™] N100
- Vitremer[™]



Págs. 15-21

Productos relacionados

- RotoMix[™]
- CapMix[™]



Grabado y adhesión

- MiniTip[™] Gel grabador
- Scotchbond[™] Grabador ácido

- Adper[™] Prompt[™] L-Pop[™]
- Adper[™] Scotchbond[™] 1 XT[™]
- Adper[™] Scotchbond[™] Multiadhesión
- Adper[™] Scotchbond[™] Multiadhesión Plus
- Scotchbond[™] Dual Cure

- Accesorios para adhesivos, composites y compómeros



Págs. 22-29

Productos relacionados

- CoJet[™]



Composites restauradores

- Filtek[™] Supreme XT universal
- Filtek[™] Supreme XT Flow
- Filtek[™] Z250
- Filtek[™] P60
- Z100[™] MP

- F2000 Compómero
- Concise[™] Composite
- Clinpro[™] Sellador
- Concise[™] Sellador

- Sof-Lex[™] Sistema de acabado y pulido



Págs. 30-41

Productos relacionados

- RotoMix[™]
- Elipar[™] FreeLight 2
- Elipar[™] 2500



Endodoncia

- Cavit[™]
- Cavit[™]-W
- Cavit[™]-G



Págs. 42-44

Productos relacionados

- Accesorios Aplicap[™]/Maxicap[™]

Restauraciones indirectas



Impresiones

- Position[™] Penta[™] (VPS)
- Position[™] Penta[™] Quick (VPS)

- Cubeta Position[™]

- Palgat[™] Plus[™] (alginato)
- Palgat[™] Plus[™] Quick (alginato)

Registro de mordida

- Ramitec[™] (Polyether)
- Ramitec[™] Penta[™] (Polyether)

- Imprint[™] Bite (VPS)



Págs. 48-56

Productos relacionados

- Pentamix[™] 2
- Accesorios Garant[™]
- Accesorios toma de impresiones
- Desinfectante Impresept[™]



Poliéteres para impresiones de alta precisión

- Impregum[™] Penta[™] Soft
- Impregum[™] Penta[™] Soft Quick
- Impregum[™] Penta[™] H/L DuoSoft[™]
- Impregum[™] Garant[™] L DuoSoft[™]
- Impregum[™] Penta[™] H DuoSoft[™] Quick
- Impregum[™] L DuoSoft[™] Quick
- Impregum[™] Penta[™] Quick
- Impregum[™] Penta[™] L DuoSoft[™] Quick
- Impregum[™] F

- Permadyne[™] Penta[™] H/L
- Permadyne[™] Garant[™] 2:1
- Permadyne[™]



Págs. 58-67

Productos relacionados

- Pentamix[™] 2
- Accesorios Garant[™]
- Accesorios Impression
- Desinfectante Impresept[™]



VPS para impresiones de alta precisión

Siliconas pesadas

- Express[™] 2 Penta[™] Putty
- Express[™] 2 Penta[™] H / Express[™] 2 Penta[™] H Quick
- Express[™] 2 Penta[™] H Universal Quick

Siliconas fluidas

- Express[™] 2 Ultra-Light Body Quick
- Express[™] 2 Light Body Flow Quick
- Express[™] 2 Light Body Flow Standard Quick
- Express[™] 2 Light Body Standard Quick

- Express[™]

- Imprint[™] II Garant[™] Quick Step
- Imprint[™] II Garant[™]

Accesorios

- Pentamix[™] 2
- Accesorios Garant[™]
- Accesorios toma de impresiones



Págs. 68-79

Productos relacionados

- Desinfectante Impresept[™]



Provisionales

Materiales para coronas y puentes provisionales individualizados

- Protemp[™] 3 Garant[™]
- Protemp[™] II

Coronas preformadas

- Coronas Iso-Form
- Coronas de policarbonato
- Coronas de acero inoxidable

Instrumentos para coronas preformadas

- Tijeras para coronas
- Alicates para rizado de coronas
- Alicates para contorneado de coronas



Págs. 80-87

Productos relacionados

- Accesorios Garant[™]



Cementado

Cementos permanentes

- RelyX[™] Unicem Aplicap[™]
- RelyX[™] Unicem Maxicap[™]
- RelyX[™] Unicem Clicker[™]
- RelyX[™] Unicem Fiber Post
- RelyX[™] Veneer
- RelyX[™] ARC

- Ketac[™] Cem Plus
- Ketac[™] Cem Aplicap[™]
- Ketac[™] Cem Maxicap[™]
- Ketac[™] Cem Easymix
- Ketac[™] Cem radioopaco
- RelyX[™] Luting

Cementos provisionales

- RelyX[™] Temp NE (sin eugenol)
- RelyX[™] Temp E (con eugenol)



Págs. 88-105

Productos relacionados

- RelyX[™] Ceramic Primer
- Masking Agente de enmascaramiento
- Accesorios Aplicap[™]/Maxicap[™]



Coronas y puentes

- Lava[™]
- Lava[™] Ceram
- Lava[™] Scan ST



Págs. 106-115

Productos relacionados

- Accesorios para subestructuras metálicas

Misceláneos



Control de infecciones

- Desinfectante Impresept[™]
- Sistema de monitorización 3M[™] Attest[™]
- Tira indicadora 3M[™] Comply[™]

- Mascarillas faciales 3M[™]
- Mascarillas de respiración 3M[™]



Págs. 116-121

Productos relacionados

- Sinfony[™]



Sistemas de reparación

- CoJet[™]
- Rocatec[™] junior

- RelyX[™] Ceramic Primer
- Agente de enmascaramiento 3M ESPE



Págs. 122-127

Productos relacionados

- Sinfony[™]



Productos relacionados con el laboratorio

- Rocatec[™] System
- Reprogrum[™] F
- Reprogrum[™]
- Vestogum[™]
- Visio[™] Form
- Visio[™] Bloc
- Nimetic[™] Cem



Págs. 128-135

Productos relacionados

- Sinfony[™]



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

Sistema automático de mezcla para materiales de impresión

- Pentamix[™] 2

Mezcladores de cápsulas

- RotoMix[™]
- CapMix[™]

Lámparas de fotopolimerización

- Elipar[™] FreeLight 2

Equipamiento de laboratorio

- Visio[™] Alfa
- Visio[™] Beta vario
- Accesorios y piezas de repuesto para todos los dispositivos



Págs. 136-142

Productos relacionados

- Rocatec[™] junior



Contenido

Restauraciones directas

	Bases cavitarias		8-14
	Ionómeros de vidrio restauradores		15-21
	Grabado y adhesión		22-29
	Composites restauradores		30-41
	Endodoncia		42-44

Restauraciones indirectas

	Impresiones preliminares y registros de mordida		48-57
	Poliéteres para impresiones de alta precisión		58-67
	VPS para impresiones de alta precisión		68-79
	Provisionales		80-87
	Cementado		88-105
	Coronas y puentes		106-112
	Carillas de composite para estructuras de metal		113-115

Misceláneos

	Control de infecciones		116-121
	Sistemas de reparación		122-127
	Productos relacionados con el laboratorio		128-135
	Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto		136-143

Indice

Indice de todos los productos por orden alfabético	144-146
--	---------

Valor añadido para sus pacientes

Encuentre la Solución más adecuada para cada situación clínica



Restauración terminada



Acabado y Pulido
Sof-Lex™



Polimerización
Elipar™ FreeLight 2



Restauradores de Composite

Filtek™ Supreme XT Universal
Filtek™ Z250
Z100
Filtek™ Supreme XT Flow



Evaluación del paciente

(Rayos-X, examen periodontal)



Retirada de caries

Protección Pulpar

Alkaliner™
MiniTip™



Base Cavitaria

Ketac™ Bond
Vitrebond™
Vitrebond™ Plus



Adhesión

Adper™ Prompt™ L-Pop™
Adper™ Scotchbond™ 1 XT
Adper™ Scotchbond™
MultiAdhesión



PROCEDURE
CYCLE

Materiales de obturación de 3M ESPE

								
Indicaciones	Clase I	Clase II	Clase III	Clase IV	Clase V	Base Cavitaria	Sellador de fisuras	
COMPOSITES RESTAURADORES								
Filtek™ Supreme XT Nanocomposite universal altam. estético	●	●	●	●	●			
Filtek™ Z250 Composite universal	●	●	●	●	●			
Z100™ MP Composite universal	●	●	●	●	●			
Filtek™ Supreme XT Flow Nanocomposite fluido estético					①	●	●	
Filtek™ P60 Composite de posteriores	●	●						
Clinpro™ Sellador Sellador de fisuras							●	
COMPÓMEROS								
F2000 Compómero restaurador			●		●	●		
IONÓMEROS DE VIDRIO								
Ketac™ Molar Quick Ketac™ Molar Aplicap™ Ketac™ Molar Easymix Ionómeros de vidrio de alta viscosidad	②	③	④		●	●	●	
Ketac™ Fil Plus Aplicap™ Mezcla manual Ionómeros de vidrio	①		●		●	●	●	
Ketac™ Silver Aplicap™/Maxicap™ Mezcla manual Ionómeros de vidrio reforzados con plata	①				●	●		
Ketac™ Bond Aplicap™ Mezcla manual Ionómeros de vidrio						●	●	
IONÓMEROS DE VIDRIO RESTAURADORES MODIFICADOS CON RESINA								
Photac™ Fil Quick Aplicap™ Mezcla manual Ionómeros de vidrio modific. con resina	①③	③	●		●	●	●	
Vitremer™ Ionómeros de vidrio modific. con resina	③	③	●		●	●		
Vitrebond™ Ionómeros de vidrio modific. con resina						●		
Vitrebond™ Plus Ionómero de vidrio modificado con resina con dispensado en clicker						●		
ENDODONCIA								
Cavit™ Material de obturación provisional								
MISCELÁNEA								
Ketac™ Conditioner Pre-tratamiento para ionómero de vidrio								
Vitremer™ Primer Pre-tratamiento para Vitremer/Vitrebond								
Ketac™ Glaze Líquido de glaseado fotopolimerizable								
Brillo de acabado Líquido de glaseado para Vitremer/Vitrebond								
Alkaliner™ MiniTip™ Hidróxido de calcio								

Ionómeros de vidrio restauradores



**Bases
cavitarias**



**Ionómeros
de vidrio
restauradores**



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares
y registros de mordida



Poliéteres para impresiones
de alta precisión



VPS para impresiones
de alta precisión



3M ESPE



Bases cavitarias

Ketac™ Bond
 Vitrebond™ Plus **¡NUEVO!**
 Vitrebond™
 Alkaliner™ MiniTip™

Págs. 8-14

Productos relacionados

RotoMix™
 CapMix™
 Accesorios para ionómeros de vidrio



Ionómeros de vidrio restauradores

Ketac™ Molar Aplicap™
 Ketac™ Molar Easymix
 Ketac™ Molar Quick Aplicap™
 Ketac™ Fil Plus

Photac™ Fil Quick
 Ketac™ N100
 Vitremer™

Ketac™ Silver

Accesorios para ionómeros de vidrio

Págs. 15-21

Productos relacionados

RotoMix™
 CapMix™



Composites restauradores

Filtek™ Supreme XT Restaurador universal
 Filtek™ Supreme XT Flow
 Filtek™ Z250
 Filtek™ P60
 Z100™ MP

F2000 Compómero
 Concise™ Composite
 Clínpro™ Sellador
 Concise™ Sellador

Sistema de acabado y pulido Sof-Lex™

Págs. 30-41

Productos relacionados

Elipar™ FreeLight 2
 Elipar™ 2500



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Ketac™ Bond

Base cavitaria de ionómero de vidrio

Ionómero de vidrio radioopaco para bases cavitarias en versión de mezcla manual o en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Base para la técnica de sándwich
- Base cavitaria
- Sellado de fisuras ampliado

Ventajas del producto

- Gran radioopacidad
- Gran liberación de flúor
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

- Aplique Ketac Conditioner y déjelo actuar durante 10 segundos

Mezcla manual:

- Antes del dispensado agite la botellita para soltar el polvo
- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- Se recomienda una proporción de mezcla de 1 gota de líquido por 1 cucharada de polvo. Dependiendo de la zona de aplicación, se puede añadir el polvo gradualmente hasta obtener la consistencia deseada
- Mezclar encima de una loseta de vidrio enfriada prolonga el tiempo de trabajo

Cápsula:

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador
- Aplique Ketac Glaze en todas las superficies libres y fotopolimerice durante 10 segundos
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
 - Ketac Bond 2:00 min.
 - Ketac Bond Aplicap 1:45 min.
- **Tiempo de fraguado (desde el inicio de la mezcla):**
 - Ketac Bond 4:00 min.
 - Ketac Bond Aplicap 4:00 min.



Reposición Ketac™ Bond Aplicap

Referencia Información de producto

37390	Estuche doble Ketac Bond mezcla manual 2 botellitas de polvo de 10 g, tono amarillo, 1 botellita de líquido de 12 ml
--------------	---

Reposiciones Ketac Bond mezcla manual

37330	1 botellita de polvo de 10 g
--------------	------------------------------

37320	1 botellita de líquido de 12 ml
--------------	---------------------------------

37350	Reposición Ketac Bond Aplicap 50 cápsulas, tono amarillo
--------------	--

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Applicador/activador Aplicap™, pág. 21
Ketac™ Conditioner/Glaze, pág. 21

Filtek™ Supreme XT, pág. 30
Filtek™ Z250, pág. 33
Z100™ MP, pág. 35

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Vitrebond™ Plus

NUEVO

THE DENTAL
ADVISOR

++++

Base cavitaria de ionómero de vidrio fotopolimerizable

Un sistema de dos partes, pasta/pasta, dispensado en el sistema Clicker.

Indicaciones

- Base cavitaria debajo de restauraciones de composite, amalgama, metálicas y cerámicas

Ventajas del producto

- Una nueva formulación pasta-pasta, más fácil de usar
- NUEVO y galardonado dispensador Clicker para conseguir la mezcla correcta en todas las ocasiones
- Poca microfiltración, comparable a la base Vitrebond original
- Reduce el riesgo de hipersensibilidad postoperatoria
- Radioopaco
- Liberación de flúor a largo plazo
- Sin necesidad de utilizar dispositivos adicionales

Instrucciones de uso

- **Tiempo de mezcla:**
Vitrebond Plus 0:20 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Vitrebond Plus 2:50 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Vitrebond Plus 5:00 min.



Estuche de introducción Vitrebond™ Plus

Referencia Información de producto

7571	Estuche individual 1 dispensador Clicker de 10 g, 1 bloque de mezcla
7572	Estuche doble 2 dispensadores Clicker de 10 g, 1 bloque de mezcla



* THE DENTAL ADVISOR (23-09/2006)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ Freelight 2, pág. 150
Filtek™ Supreme XT, pág. 30

Filtek™ Z250, pág. 33
Z100™ MP, pág. 35

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Vitrebond™

Base cavitaria de ionómero de vidrio fotopolimerizable

Indicaciones

- Base cavitaria debajo de restauraciones de composite, amalgama, metálicas y cerámicas

Ventajas del producto

- Polimerización dual
- Liberación de flúor a largo plazo
- Adhesión extremadamente buena a la estructura dentaria
- Elevada biocompatibilidad
- Radioopaco

Instrucciones de uso

- Antes del dispensado agite la botellita para soltar el polvo
- Vuelva a cerrar las botellitas inmediatamente después de su uso
- Proporción de mezcla variable para obtener la consistencia óptima



Estuche de introducción Vitrebond™

Referencia Información de producto

7510	Estuche de introducción 1 botellita de polvo de 9 g, 1 botellita de líquido de 5,5 ml, 3 bloques de mezcla
-------------	---

Reposiciones

7512P	1 botellita de polvo de 9 g
7512L	1 botellita de líquido de 5,5 ml

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ Freelight 2, pág. 150
Filtek™ Supreme XT, pág. 30
Filtek™ Z250, pág. 33

Z100™ MP, pág. 35
Vitremmer™ Primer/
Brillo de acabado, pág. 19

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Alkaliner™ MiniTip™

Solución de hidróxido de calcio, en cartucho MiniTip, para protección pulpar

Referencia Información de producto

39102	Estuche de introducción 2 pastas base de 5,2 g 2 catalizadores de 4,2 g Accesorios MiniTip 1 bloque de mezcla
--------------	--

39132	Estuche clínico 5 pastas base de 5,2 g 5 catalizadores de 4,2 g
--------------	--

77020	Reposiciones 1 accesorio MiniTip con dos medidores y guía
--------------	--



Estuche de introducción Alkaliner™ MiniTip™

Productos relacionados de 3M ESPE:

Vitrebond™
Ketac™ Bond, pág. 12

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Molar Aplicap™ / Ketac™ Molar Easymix

Material restaurador de ionómero de vidrio

Ionómero de vidrio de alta viscosidad para restauraciones posteriores en la nueva versión Easymix o en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Restauraciones permanentes de clase I en áreas no oclusales
- Restauraciones posteriores semipermanentes
- Obturaciones en dientes temporales
- Reconstrucción de muñones previa a la colocación de coronas
- Base para obturaciones de composite
- Restauraciones de clase V
- Sellado de fisuras

Ventajas del producto

- Gran resistencia a la compresión y dureza superficial
- Abrasión mínima
- Condensable
- Liberación de flúor
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable
- 9 años de experiencia clínica

Instrucciones de uso

- Aplique Ketac Conditioner a las superficies y deje que actúe durante 10 segundos

Easymix:

- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- Añada el polvo al líquido en proporción de 1 de polvo por 2 de líquido

Cápsulas:

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador
- Aplique Ketac Glaze en todas las superficies libres y fotopolimerice durante 10 segundos



Estuche de introducción Ketac™ Molar Aplicap™

Referencia Información de producto

56632	Estuche de introducción Ketac Molar Easymix 1 botellita de polvo de 12,5 g, tono A3, 1 botellita de líquido de 10 g, 1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze, 1 bloque de mezcla, accesorios
Reposiciones Ketac Molar Easymix	
56625	1 botellita de polvo de 12,5 g, tono A3
56628	1 botellita de líquido de 10 g
56400	Estuche de introducción Ketac Molar Aplicap 50 cápsulas surtidas en los tonos A1, A3, A4, DY0, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap, 1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze, 1 bloque de mezcla, accesorios
Reposiciones Ketac Molar Aplicap	
56410	50 cápsulas surtidas en los tonos A1, A3, A4, DY0
56430	50 cápsulas, tono A1
56420	50 cápsulas, tono A3
56440	50 cápsulas, tono A4
56450	50 cápsulas, tono DY0

• Tiempo de trabajo (incl. mezcla):

Ketac Molar Easymix	3:00 min.
Ketac Molar Aplicap	2:00 min.

• Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):

Ketac Molar Easymix	5:00 min.
Ketac Molar Aplicap	4:30 min.

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Aplicador/activador Aplicap™, pág. 21

Ketac™ Conditioner / Glaze, pág. 21

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Molar Quick Aplicap™

THE DENTAL
ADVISOR



Material restaurador de ionómero de vidrio

Ionómero de vidrio de alta viscosidad para restauraciones posteriores de fraguado rápido en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Obturaciones en dientes temporales
- Restauraciones permanentes de clase I en áreas no oclusales
- Restauraciones posteriores semipermanentes
- Selladores de fisura ampliados
- Restauraciones de clase V
- Reconstrucción de muñones previa a la colocación de coronas
- Base para obturaciones de composite

Ventajas del producto

- Gran resistencia a la compresión y dureza superficial
- Tiempo de mezcla corto
- Corto tiempo de fraguado
- Aún así, suficiente tiempo de trabajo
- Liberación de flúor
- Cápsula con boquilla larga para su aplicación directa
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

- Aplique Ketac Conditioner a las superficies y deje que actúe durante 10 segundos
- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador
- Aplique Ketac Glaze en todas las superficies libres y fotopolimerice durante 10 segundos
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Ketac Molar Quick Aplicap 1:40 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Ketac Molar Quick Aplicap 3:30 min.



Estuche de introducción Ketac™ Molar Quick Aplicap™

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
56368	Estuche de introducción 50 cápsulas surtidas en los tonos A1, A2, A3, A4, B2, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap, 1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze, 1 bloque de mezcla
Reposiciones	
56369	50 cápsulas surtidas en los tonos A1, A2, A3, A4, B2
56366	50 cápsulas, tono A1
56363	50 cápsulas, tono A2
56364	50 cápsulas, tono A3
56367	50 cápsulas, tono A4
56365	50 cápsulas, tono B2
56361	20 cápsulas, tono A2
56360	20 cápsulas, tono A3
56362	20 cápsulas, tono B2

* THE DENTAL ADVISOR (18-04/2001)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Aplicador/activador Aplicap™, pág. 21

Ketac™ Conditioner / Glaze, pág. 21

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Fil Plus

Material de obturación de ionómero de vidrio

Ionómero de vidrio restaurador en versión de mezcla manual o en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Restauraciones permanentes de clase III y V
- Restauraciones permanentes pequeñas de clase I
- Obturaciones en dientes temporales
- Sellado de fisuras
- Obturación de erosiones cervicales
- Obturaciones previas al tallado para corona

Ventajas del producto

- 8 tonos para conseguir una estética natural
- Coeficiente de expansión similar a la estructura dentaria
- Radioopaco
- Elevada liberación de flúor
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

- Aplique Ketac Conditioner a las superficies y deje que actúe durante 10 segundos

Mezcla manual:

- Antes del dispensado agite la botellita para soltar el polvo
- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- Añada el polvo al líquido en proporción de 1 de polvo por 2 de líquido

Cápsulas:

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador
- Aplique Ketac Glaze en todas las superficies libres y fotopolimerice durante 10 segundos

Tiempo de trabajo (incl. mezcla):

Ketac Fil Plus	2:00 min.
Ketac Fil Plus Aplicap	1:30 min.

Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):

Ketac Fil Plus	7:00 min.
Ketac Fil Plus Aplicap	7:00 min.

Referencia Información de producto

55291	Estuche de salida Ketac Fil Plus mezcla manual 1 botellita de polvo de 10 g, tono A3, 1 botellita de líquido de 10 g, 1 Ketac Glaze, 1 Ketac Conditioner, bloque de mezcla
--------------	--



Estuche de introducción Ketac™ Fil Plus Aplicap™

Referencia Información de producto

55250	Estuche de introducción Ketac Fil Plus mezcla manual 4 botellitas de polvo surtidas en los tonos A2, A3, A3,5, A4, 2 botellitas de líquido de 10 g, 1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze, 1 bloque de mezcla, accesorios
Reposiciones Ketac Fil Plus mezcla manual	
55270	1 botellita de polvo de 10 g, tono A1 claro
55280	1 botellita de polvo de 10 g, tono A2 amarillo claro
55290	1 botellita de polvo de 10 g, tono A3 amarillo
55300	1 botellita de polvo de 10 g, tono A3,5 marrón
55310	1 botellita de polvo de 10 g, tono A4 amarillo-marrón
55330	1 botellita de polvo de 10 g, tono C3 gris-marrón
55260	1 botellita de líquido de 10 g
55000	Estuche de introducción Ketac Fil Plus Aplicap 50 cápsulas surtidas en los tonos A2, A3, A3,5, A4, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap, 1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze, 1 bloque de mezcla, accesorios
Reposiciones Ketac Fil Plus Aplicap	
55010	50 cápsulas surtidas en los tonos A2, A3, A3,5, A4
55020	50 cápsulas, tono A1 claro
55030	50 cápsulas, tono A2 amarillo claro
55040	50 cápsulas, tono A3 amarillo
55050	50 cápsulas, tono A3,5 marrón
55060	50 cápsulas, tono A4 amarillo-marrón
55070	50 cápsulas, tono C2 gris
55080	50 cápsulas, tono C3 gris-marrón
55090	50 cápsulas, tono DGO gris oscuro
55100	Estuche gigante Ketac Fil Plus Aplicap 300 cápsulas, tono A3

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Aplicador/activador Aplicap™, pág. 21

Ketac™ Conditioner / Glaze, pág. 21

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Photac™ Fil Quick

Ionómero de vidrio restaurador fotopolimerizable



Ionómero de vidrio fotopolimerizable para restauraciones anteriores y posteriores en versión de mezcla manual o en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Pacientes no cooperadores
- Obturaciones en dientes temporales
- Sellado de fisuras
- Restauraciones permanentes de clase III y V
- Restauraciones permanentes pequeñas de clase I
- Restauraciones semipermanentes de clase I y II

Ventajas del producto

- Versátil gracias a la foto y autopolimerización
- Sin necesidad de acondicionamiento previo
- Sin necesidad de líquido de glaseado
- 8 tonos para conseguir una estética natural
- Elevada liberación de flúor
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

Mezcla manual:

- Antes de dispensarlo, agite la botellita de polvo varias veces para soltarlo
- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- Añada el polvo al líquido en dos pasos, como mucho

Cápsulas:

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador

Tiempo de trabajo (incl. mezcla):

Photac Fil Quick 2:20 min.
Photac Fil Quick Aplicap 2:00 min.

Fotopolimerización:

Photac Fil Quick 0:20 min.
Photac Fil Quick Aplicap 0:20 min.



Estuche de introducción Photac™ Fil Quick Aplicap™

Referencia Información de producto

61292	Estuche de salida Kit Photac Fil Quick mezcla manual 1 botellita de polvo de 12 g, tono A3, 1 botellita de líquido de 6 g, bloque de mezcla
61200	Estuche de introducción Photac Fil Quick mezcla manual 4 botellitas de polvo surtidas en los tonos A2, A3, B2, B3, 2 botellitas de líquido de 6 g, bloque de mezcla
Reposiciones Photac Fil Quick mezcla manual	
61220	1 botellita de polvo de 12 g, tono A1
61230	1 botellita de polvo de 12 g, tono A2
61240	1 botellita de polvo de 12 g, tono A3
61250	1 botellita de polvo de 12 g, tono A3.5
61260	1 botellita de polvo de 12 g, tono B2
61270	1 botellita de polvo de 12 g, tono B3
61280	1 botellita de polvo de 12 g, tono C4
61290	1 botellita de polvo de 12 g, tono DBO
61210	1 botellita de líquido de 6 g
61000	Estuche de introducción Photac Fil Quick Aplicap 50 cápsulas surtidas en los tonos A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4, DBO, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap
Reposiciones Photac Fil Quick Aplicap	
61090	50 cápsulas en los tonos A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4, DBO
61010	20 cápsulas, tono A1
61020	50 cápsulas, tono A2
61030	50 cápsulas, tono A3
61060	50 cápsulas, tono A3.5
61050	50 cápsulas, tono B2
61040	50 cápsulas, tono B3
61070	20 cápsulas, tono C4
61080	20 cápsulas, tono DBO

* THE DENTAL ADVISOR (15-01/1998)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Aplicador/activador Aplicap™, pág. 21

Elipar™ Freelight 2, pág. 150

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Vitremer™

Ionómero de vidrio para reconstrucción de muñones

Ionómero de vidrio para reconstrucción de muñones y restaurador con tecnología patentada de triple polimerización.

Indicaciones

- Reconstrucción de muñones previa a la colocación de coronas
- Obturación de zonas socavadas en el tallado para coronas
- Restauraciones de clase I y II en dientes temporales
- Restauraciones permanentes de clase III y V
- Restauración de lesiones por caries radicular
- Base cavitaria

Ventajas del producto

- Tecnología patentada de triple polimerización: fotopolimerización y doble mecanismo de autopolimerización
- Altamente estético gracias a 6 tonos estándar y 2 tonos especiales
- Poca abrasión
- Elevada liberación de flúor

Instrucciones de uso

- Antes del dispensado agite la botellita para soltar el polvo
- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Vitremer 3:00 min.
- **Fotopolimerización:**
Vitremer 0:40 min.

Referencia Información de producto

3303 i	Estuche de introducción 6 botellitas de polvo surtidas en los tonos A3, A4, C2, C4, odontopediátrico, azul (de 5 g), 1 botellita de primer 6,5 ml, 2 botellitas de líquido de 8 ml, 1brillo de acabado 6,5 ml, 60 cepillos de un solo uso, 50 puntas aplicadoras, 1 bloque de mezcla (7,5 x 13 cm), 1 cubeta de mezcla, 1 guía de color Vitremer, accesorios
---------------	--



Estuche de introducción Vitremer™

Referencia Información de producto

3303 MP-A3	Estuche de Prueba A3 1 botellita de polvo de 5 g, tono A3, 1 botellita de líquido de 2,5 ml, 1 botellita de primer de 2 ml, 1 brillo de acabado 2 ml, accesorios, 1 bloque de mezcla
3303 MP-Odontopediátrico	Estuche Odontopediátrico 1 botellita de polvo de 5 g, tono P (odontopediátrico), 1 botellita de líquido de 2,5 ml, 1 botellita de primer de 2 ml, 1 brillo de acabado 2 ml, accesorios, 1 bloque de mezcla
3303 MP-Blue	Estuche de Prueba Azul 1 botellita de polvo de 5 g, tono azul (reconstrucción de muñones), 1 botellita de líquido de 2,5 ml, 1 botellita de primer de 2 ml, 1 brillo de acabado 2 ml, accesorios, 1 bloque de mezcla

Reposiciones

3303 A3	1 botellita de polvo de 9 g, tono A3, 1 cucharilla de dispens.
3303 A3.5	1 botellita de polvo de 9 g, tono A3,5, 1 cucharilla de dispens.
3303 A4	1 botellita de polvo de 9 g, tono A4, 1 cucharilla de dispens.
3303 B2	1 botellita de polvo de 9 g, tono B2, 1 cucharilla de dispens.
3303 B3	1 botellita de polvo de 9 g, tono B3, 1 cucharilla de dispens.
3303 C2	1 botellita de polvo de 9 g, tono C2, 1 cucharilla de dispens.
3303 C4	1 botellita de polvo de 9 g, tono C4, 1 cucharilla de dispens.
3303 Odon.	1 botellita de polvo de 9 g, tono odontopediátrico (rest. dientes temporales), 1 cucharilla de dispensado
3303 Blue	1 botellita de polvo de 9 g, tono azul (reconstrucción de muñones), 1 cucharilla de dispensado
3303 P	1 botellita de primer 6,5 ml
3303 L	1 botellita de líquido de 8 ml
3303 FG	1 brillo de acabado 6,5 ml

Ketac™ Silver

Ionómero de vidrio restaurador reforzado con plata



Ionómero de vidrio reforzado con plata con propiedades mecánicas excelentes en versión de mezcla manual o en los sistemas Aplicap™ o Maxicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Reconstrucción de muñones previa a la colocación de coronas
- Restauraciones permanentes de clase I y V
- Obturaciones en dientes temporales

Ventajas del producto

- Buenas propiedades de aislamiento térmico y eléctrico
- Partículas de plata integradas en el vidrio mediante sinterizado
- Ketac Silver no contiene mercurio
- Nuestro sistema Aplicap/Maxicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable
- Para grandes reconstrucciones de muñones y cavidades de gran tamaño está especialmente indicada la versión Maxicap

Instrucciones de uso

- Aplique Ketac Conditioner a las superficies y déjelo actuar durante 10 segundos

Mezcla manual:

- Antes del dispensado agite la botellita para soltar el polvo
- Vuelva a cerrar ambas botellitas inmediatamente después de usarlas
- Mezcle el polvo con el líquido en dos pasos
- Mezclar encima de una loseta de vidrio enfriada prolonga el tiempo de trabajo

Cápsula:

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el material directamente con el aplicador
- Aplique Ketac Glaze en todas las superficies libres y fotopolimerice durante 10 segundos

Tiempo de trabajo (incl. mezcla):

Ketac Silver 4:00 min.
Ketac Silver Aplicap/Maxicap 2:00 min.

Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):

Ketac Silver 7:00 min.
Ketac Silver Aplicap/Maxicap 5:00 min.



Estuche de introducción Ketac™ Silver Maxicap™

Referencia Información de producto

37800 Estuche de introducción Ketac Silver mezcla manual
1 botellita de polvo de 25g, 1 botellita de líquido de 12 ml,
1 bloque de mezcla

Reposiciones Ketac Silver mezcla manual

37810 1 botellita de polvo de 25 g

37820 1 botellita de líquido de 12 ml

37006 Estuche de introducción Ketac Silver Aplicap
50 cápsulas Aplicap, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap,
1 Ketac Conditioner, 1 Ketac Glaze

56203 Estuche de introducción Ketac Silver Maxicap
50 cápsulas Maxicap, 1 activador Maxicap, 1 aplicador
Maxicap

Reposiciones Ketac Silver Aplicap / Maxicap

37010 50 cápsulas Aplicap

56210 50 cápsulas Maxicap

37030 Estuche gigante Ketac Silver Aplicap
300 cápsulas Aplicap

* THE DENTAL ADVISOR (16-10/1999)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RotoMix™, CapMix™, pág. 149
Aplicador/activador Aplicap™, pág. 21

Ketac™ Conditioner / Glaze, pág. 21

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Accesorios

para ionómeros de vidrio

Referencia Información de producto

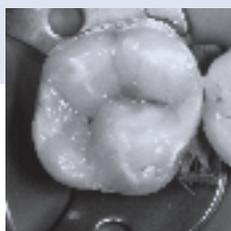
Bloques de mezcla para ionómeros de vidrio	
3420 MPX	1 3M ESPE bloque de mezcla mágico (8 x 6,5 cm)
1961 P	4 bloques de mezcla (6,5 x 7,5 cm)
70128	10 bloques de mezcla pequeños (15,4 x 8,7 cm)
70144	10 bloques de mezcla universales (8 x 7 cm)
70190	10 bloques de mezcla grandes (18 x 12,5 cm)
70180	10 bloques de mezcla extragrandes (24 x 15 cm)
Ketac Conditioner para pretratamiento de la dentina	
37470	1 botellita de líquido de 10 ml
37190	Ketac Glaze 1 botellita de 2,5 g
3303 FG	Vitremer Brillo de acabado 1 botellita de 6,5 ml
3303 P	Vitremer Primer 1 botellita de 6,5 ml

Referencia Información de producto

Accesorios Aplicap™ / Maxicap™	
73040	1 activador Aplicap
73050	1 aplicador Aplicap
73060	1 activador Maxicap
73070	1 aplicador Maxicap
3303 DT	50 puntas de aplicación con pistón para Vitremer
37180	1 sistema Maxicap activador y aplicador
37160	1 sistema Aplicap activador y aplicador



Soluciones en Restauración Directa: Adhesivos y Composites



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Grabado y adhesión

MiniTip™ Gel grabador
 Scotchbond™ Grabador ácido

Adper™ Prompt™ L-Pop™
 Adper™ Scotchbond™ 1 XT™
 Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión
 Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión Plus
 Scotchbond™ Dual Cure

Accesorios para adhesivos, composites y compómeros

Págs. 22–29

Productos relacionados

CoJet™



Composites restauradores

Filtek™ Supreme XT universal **¡NUEVO**
 Filtek™ Supreme XT Flow **¡NUEVO**
 Filtek™ Z250
 Filtek™ P60
 Z100™ MP

F2000 Compómero
 Concise™ Composite
 Clinpro™ Sellador
 Concise™ Sellador

Sof-Lex™ Sistema de acabado y pulido

Págs. 30–41

Productos relacionados

Elipar™ FreeLight 2
 Elipar™ 2500



Dispositivos, accesorios y piezas de recambio

Sistema automático de mezcla para materiales de impresión
 Pentamix™ 2

Unidades de mezcla para cápsulas
 RotoMix™
 CapMix™

Lámparas de polimerización
 Elipar™ FreeLight 2

Equipamiento de laboratorio

Visio™ Alfa
 Visio™ Beta vario/-pump
 Accesorios y piezas de recambio para todos los dispositivos

Págs. 146–153

Productos relacionados

Rocatec™ junior



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Soluciones en Adhesión de 3M ESPE

La solución correcta para cada situación

	Adper™ Prompt™ L-Pop™ Adhesivo autograbante	Adper™ Scotchbond™ 1 XT Adhesivo monocomponente basado en la nanotecnología	Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión Adhesivo multicomponente
Clasificación	1 paso	2 paso	3 paso
Técnica	Autograbante	Grabado total	Grabado total
Restauraciones directas	●	●	●
Restauraciones indirectas	–	②	①
Efecto desensibilizante	●	●	–
Reducción de hipersensibilidad postoperatoria	●	–	–
Monodosis (higiene)	●	●	–
Dispensado por botellita	–	●	●
Composites autopolimerizables	–	–	①
Cementado de postes radiculares	–	②	①
Experiencia clínica a largo plazo	③	③	●
Pacientes no cooperadores	●	–	–
Sin asistencia de auxiliar	●	–	–
Control visual	●	–	–

● Producto recomendado. Diseñado específicamente para dar respuesta a las necesidades de cada aplicación.

① Para estas indicaciones, hay que utilizar los componentes adicionales del sistema adhesivo Scotchbond Multiadhesión Plus (frasco activador/frasco catalizador, ver pág. 24).

② En combinación con el cemento adhesivo de resina RelyX™ ARC de 3M™ ESPE™.

③ Disponible libro de casos clínicos

– No recomendado, aplicación no posible.

*No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.*

MiniTip™ Gel grabador

Ácido fosfórico al 32% en el sistema MiniTip

Referencia Información de producto

Estuches estándar	
40380	5 cartuchos de 2,5 g 1 medidor 1 guía 125 puntas de aplicación
71180	125 puntas de aplicación
77020	1 accesorio MiniTip con 2 medidores/guías



Estuche de introducción gel grabador MiniTip™

Scotchbond™ Grabador ácido

Ácido fosfórico para grabado de esmalte y dentina



Grabador Scotchbond™

Ventajas del producto

- Contiene ácido fosfórico al 35%
- La versión en jeringa está coloreada en azul, facilitando así una aplicación precisa
- La punta flexible puede ser ajustada de manera individual antes de la aplicación
- La versión en botella posee una nueva consistencia tipo gel de baja viscosidad
- No se seca y mantiene su consistencia
- El líquido grabador es un fluido poco espeso que contiene ácido fosfórico al 37%

Referencia Información de producto

Reposiciones	
7523	2 jeringas gel grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico) 50 puntas de aplicación
7523 T	25 puntas de aplicación
7423	1 botella gel grabador Scotchbond de 9 ml
1923	1 botella líquido grabador de 9 ml

Productos relacionados de 3M ESPE:

Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Adper™ Prompt™ L-Pop™

Adhesivo autograbante



Adhesivo «todo en uno» para restauraciones directas en la innovadora presentación L-Pop.

Indicaciones

- Adhesivo para composites y compómeros restauradores fotopolimerizables convencionales
- Adhesivo para selladores de fisuras
- Desensibilización de superficies radiculares expuestas

Ventajas del producto

- Grabado, primer y adhesivo en un solo paso
- Menos pasos de aplicación: menos fuentes de error igual a mayor seguridad
- No es necesario un paso adicional de grabado
- El color amarillo de la mezcla permite un control visual excelente
- Mayor viscosidad para una mayor humectabilidad de la cavidad
- Adhesión excelente
- Más de tres años de experiencia clínica con Adper Prompt L-Pop
- Incidencia muy baja de hipersensibilidad postoperatoria
- Mayor higiene: sin mezclas engorrosas, sin manchas, sin contaminación
- Control de la activación: el control visual indica si el sistema L-Pop ha sido activado correctamente o no

Instrucciones de uso

- Aplique Adper Prompt L-Pop sobre toda la superficie de la cavidad y frótelo durante 15 segundos
- Séquelo con aire
- Aplique una segunda capa
- Vuelva a secar con aire
- Fotopolimerice durante 10 segundos y fabrique la restauración

Control de activación



No activado



Activado

Al presionar correctamente la cámara superior, de mayor tamaño, se abomba la segunda cámara.



Estuche gigante Adper™ Prompt™ L-Pop

Referencia Información de producto

41925	Estuche normal 40 Adper Prompt L-Pop (4,8 ml) con aplicadores M estándar/rojos de un solo uso
41926	Estuche gigante 100 Adper Prompt L-Pop (12,0 ml) con aplicadores M estándar/rojos de un solo uso
41927	Estuche especial 200 Adper Prompt L-Pop (24 ml) con aplicadores M estándar/rojos de un solo uso
41928	Estuche económico 500 Adper Prompt L-Pop (60 ml) con aplicadores M estándar/rojos de un solo uso
41923	Estuche de prueba 20 Adper Prompt L-Pop (2,4 ml) con aplicadores XS finos/amarillos de un solo uso



Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Filtek™ Z250, pág. 33
Filtek™ Supreme XT, pág. 30
Filtek™ P60, pág. 34

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Z100™ MP, pág. 35
F2000, pág. 36
Clinpro™, pág. 38

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Adper™ Scotchbond™ 1 XT

Adhesivo monocomponente basado en la nanotecnología

Adhesivo de GRABADO TOTAL con tecnología de nanorrelleno.

Indicaciones

- Restauraciones directas de composites y compómeros fotopolimerizables
- Cementado adhesivo de carillas de porcelana en combinación con el cemento de resina RelyX™ Veneer de 3M™ ESPE™
- Restauraciones indirectas de metal, cerámica o composite en combinación con el cemento de resina adhesivo RelyX™ ARC de 3M™ ESPE™
- Desensibilización de regiones cervicales sensibles
- Correcciones y reparaciones de restauraciones de cerámica, metal-porcelana y composite

Ventajas del producto

- Excelente adhesión a esmalte y dentina
- Opción de dispensado monodosis, fácil de usar
- Diseño cómodo de la botella, para una apertura y un dispensado fácil
- Las partículas de nanorrelleno son estables y no se depositan en el fondo; no es necesario agitar la botella

Instrucciones de uso

- Aplique el grabador Scotchbond sobre esmalte y dentina. Espere 15 segundos. Lave 10 segundos. Seque los excesos de agua con una bolita de algodón o una miniesponja
- Aplique 2–3 capas consecutivas del adhesivo Adper Scotchbond 1 XT durante 15 segundos. Aplique aire durante 5 segundos. Fotopolimerice durante 10 segundos
- Realice la obturación



Estuche de introducción Adper™ Scotchbond™ 1 XT

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
4241	Estuche de introducción 1 botella adhesivo de 6 ml, 2 jeringas grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico), 25 puntas de aplicación del grabador Scotchbond, 48 pocillos de mezcla de un solo uso, 60 puntas de pincel de un solo uso, 1 mango de pincel
	Reposiciones
4242	1 botella de adhesivo de 6 ml
51010	Estuche normal monodosis 40 monodosis Adper Scotchbond 1 XT (4,8 ml), 1 jeringa grabador Scotchbond (3 ml ácido fosfórico), 25 puntas de aplicación para el grabador Scotchbond
51011	Estuche gigante monodosis 100 monodosis Adper Scotchbond 1 XT (12,0 ml), 1 jeringa grabador Scotchbond (3 ml ácido fosfórico), 25 puntas de aplicación para grabador Scotchbond

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Filtek™ Z250, pág. 33
Filtek™ Supreme XT, pág. 30
Filtek™ P60, pág. 34

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
RelyX™ ARC, pág. 96
RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión

Adhesivo multicomponente

El adhesivo clásico de grabado total.

Indicaciones

- Restauraciones directas de composite fotopolimerizable
- Cementado adhesivo de carillas en combinación con el cemento RelyX™ Veneer de 3M™ ESPE™.
- Reparación de cerámica y composite

Ventajas del producto

- Sistema de adhesión completo, con posibilidad de polimerización dual (Adper Scotchbond Multiadhesión Plus)
- Permite ser usado con confianza en todas las aplicaciones
- Adhesión a superficies dentarias húmedas o secas
- Adhesión elevada y fiable
- No sensible a la humedad

Instrucciones de uso

- Aplique el grabador Scotchbond al esmalte y la dentina durante 15 segundos. Lave y seque
- Aplique el primer de Adper Scotchbond Multiadhesión al esmalte y la dentina. Séquelo delicadamente con un chorro de aire
- Aplique el adhesivo de Adper Scotchbond Multiadhesión al esmalte y la dentina, fotopolimerice durante 10 segundos
- Realice la obturación

Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión Plus

Adhesivo multicomponente de fraguado dual

Para indicaciones adicionales de los componentes del sistema adhesivo Adper Scotchbond Multiadhesión.

Indicaciones

- Cementado de restauraciones indirectas, incluyendo puentes de Maryland y postes, con el cemento de resina RelyX™ ARC
- Cementado de brackets de ortodoncia

Ventajas del producto

- Polimerización dual
- Un único sistema para todas las indicaciones
- Adhesión extremadamente buena a esmalte y dentina



Estuche de introducción Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
7540S	Estuche de introducción 1 botella de primer de 8 ml, 1 botella de adhesivo de 8 ml, 2 jeringas grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico), 25 puntas de aplicación para grabador Scotchbond, 60 puntas de pincel de un solo uso, 3 mangos de aplicación, 1 pocillo de mezcla
	Reposiciones
7542	1 botella de primer de 8 ml
7543	1 botella de adhesivo de 8 ml
7523	2 jeringas de grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico), 50 puntas de aplicación
2721	1 RelyX Ceramic Primer, 5 ml



Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
	Reposiciones
7542	1 botella de primer de 8 ml
7543	1 botella de adhesivo de 8 ml
7546	1 botella de activador de 4 ml
7547	1 botella de catalizador de 4 ml
2721	1 botella RelyX Ceramic Primer de 5 ml
7523	2 jeringas de grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico), 50 puntas de aplicación

* THE DENTAL ADVISOR (21-01/2004)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Filtek™ Z250, pág. 33
Filtek™ Supreme XT, pág. 30
Filtek™ P60, pág. 34

Filtek™ Supreme XT Flowable, pág. 32
RelyX™ ARC, pág. 96
RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Scotchbond™ Dual Cure

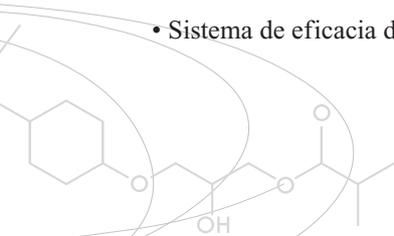
Sistema adhesivo dual

Indicaciones

- Cavidades de todas las clases
- Recubrimiento de zonas cervicales con hipersensibilidad

Ventajas del producto

- Polimerización dual
- Sistema de eficacia demostrada



Accesorios

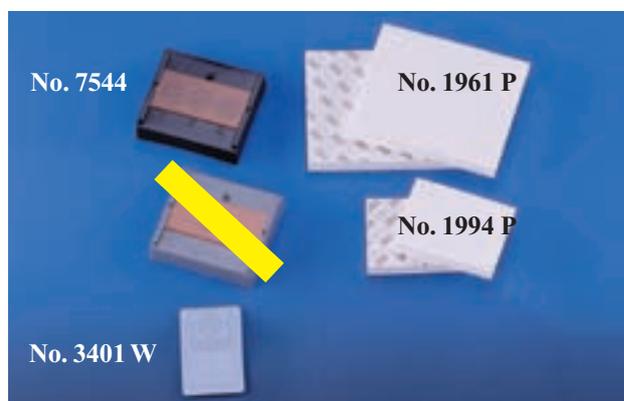
para adhesivos, composites y compómeros

Referencia Información de producto

Reposiciones	
1919	120 puntas de pincel de un solo uso 3 mangos de aplicación
1919 B	60 puntas de pincel de un solo uso
1919 F	100 puntas de aplicación
3303 DT	50 puntas de aplicación con pistón para Vitremer
3402	120 pinceles de aplicación flexibles (azul, verde, rojo, amarillo)
1994 S	50 palillos de mezcla
7522 S	200 miniesponjas
5706 SD	1 pistola dispensadora de cápsulas de composite
1961 P	4 bloques de mezcla (6,5 x 7,5 cm) para ionómeros de vidrio
1994 P	10 bloques de mezcla Concise 3M ESPE (5 x 4 cm)
7544	4 pocillos de mezcla para adhesivos
2024 W	4 pocillos de mezcla para F2000
3401 W	96 pocillos de mezcla desechables (blancos)
42380	50 pinceles M (tamaño normal, aplicadores grises de un solo uso)
41904	50 pinceles XS (tamaño pequeño, aplicadores amarillos de un solo uso)
47801	80 puntas de pincel de un solo uso
74088	1 mango para puntas de pincel de un solo uso

Referencia Información de producto

7535	Estuche de introducción 1 botella solución 1 (líquido) de 5 ml, 1 botella solución 2 (resina) de 5 ml, 1 botella grabador Scotchbond de 9 ml (ácido fosfórico), 1 pocillo de mezcla, 2 pinceles de aplicación
Reposiciones	
7533 L	1 botella solución 1 (líquido) de 5 ml
7533 R	1 botella solución 2 (resina) de 5 ml
7423	1 botella grabador Scotchbond de 9 ml (ácido fosfórico)



Filtek™ Supreme XT

NUEVO

THE DENTAL ADVISOR
2006 Preferred Product
++++

Sistema restaurador estético universal basado en la nanotecnología

Basado en la exclusiva nanotecnología de 3M ESPE, que combina una resistencia excelente con un brillo natural. Su sistema cromático optimizado le ofrece los resultados deseados de forma rápida – con un manejo sencillo y una gran calidad.

Indicaciones

- Restauraciones directas anteriores de clase I–V
- Restauraciones indirectas: inlays, onlays y carillas
- Ferulizaciones

Ventajas del producto

- Estética excelente, efecto camaleónico
- Buen ajuste de color, con 35 tonos y 4 grados de opacidad
- Flexible, para técnica de obtención de color en una o múltiples capas
- Guía de selección de color para una elección precisa
- Pulido de alta calidad sin esfuerzo que se mantiene en el tiempo
- Resistencia a la flexión especialmente elevada
- Poca abrasión y contracción de polimerización
- Adaptación de color mejorada, para una selección del color más sencilla y una reproducción del color aún más convincente
- Tecnología de eficacia clínicamente demostrada

Instrucciones de uso

- Aplicación en capas según las indicaciones de esta tabla

Grupo de tonos	Grosor de capa	Tiempo de fotopolimerización
Body	2,0 mm	20 seg.
Esmalte	2,0 mm	20 seg.
Translúcido	2,0 mm	20 seg.
Dentina	1,5 mm	40 seg.



Estuche profesional jeringas Filtek™ Supreme XT

Referencia Información de producto

3910TP	Estuche de prueba jeringas 3 jeringas de 4 g en los tonos Body A2B, A3B, A3,5B
3910EC	Estuche de introducción multitono jeringas 5 jeringas de 4 g en los tonos de dentina A4D, A3D, Body A3,5B, esmalte A3E, A2E
3910S	Estuche de introducción jeringas tonos Body 5 jeringas de 4 g en los tonos Body A2B, A3B, A3,5B, B2B, C2B, 40 uds. adhesivo Adper Prompt L-Pop
3910P	Estuche profesional jeringas 12 jeringas de 4 g en los tonos: dentina A3D, A4D, B3D, Body A2B, A3B, A3,5B, esmalte A1E, A2E, A3E, B2E, D2E, translúcido Y, 1 guía de selección de color
3911TP	Estuche de prueba cápsulas 60 cápsulas de 0,2 g en los tonos Body A2B, A3B, A3,5B (20 uds. de cada uno)
3911S	Estuche de introducción cápsulas tonos Body 20 cápsulas de 0,2 g en los tonos Body A2B, A3B (20 uds. de cada uno), A3,5B, B2B, C2B (10 uds. de cada uno), 40 adhesivos Adper Prompt L-Pop
3911P	Estuche profesional cápsulas 150 cápsulas de 0,2 g en los tonos de dentina A3D, A4D (20 uds. de cada uno), B3D (10 uds. de cada uno), Body A2B, A3B, A3,5B (20 uds. de cada uno), esmalte A1E, A2E, A3E, B2E (10 uds. de cada uno), 2 jeringas de 4 g en los tonos D2E, translúcido YT, 1 guía de selección de color

* THE DENTAL ADVISOR (23-07/2006)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Adper™ Prompt™ L-Pop™, pág. 26
Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Filtek™ Supreme XT

Restaurador universal

NUEVO

Referencia	Información de producto
Reposiciones – jeringas	
Tonos de dentina (los más opacos)	
3910A1-D	1 jeringa de 4 g, tono A1D
3910A2-D	1 jeringa de 4 g, tono A2D
3910A3-D	1 jeringa de 4 g, tono A3D
3910A4-D	1 jeringa de 4 g, tono A4D
3910A6-D	1 jeringa de 4 g, tono A6D
3910B3-D	1 jeringa de 4 g, tono B3D
3910C4-D	1 jeringa de 4 g, tono C4D
3910C6-D	1 jeringa de 4 g, tono C6D
3910W-D	1 jeringa de 4 g, tono WD (blanco)
3910XW-D	1 jeringa de 4 g, tono XWD (blanco)
Tonos Body (universal)	
3910A1-B	1 jeringa de 4 g, tono A1B
3910A2-B	1 jeringa de 4 g, tono A2B
3910A3-B	1 jeringa de 4 g, tono A3B
3910A3.5-B	1 jeringa de 4 g, tono A3.5B
3910A4-B	1 jeringa de 4 g, tono A4B
3910B1-B	1 jeringa de 4 g, tono B1B
3910B2-B	1 jeringa de 4 g, tono B2B
3910B3-B	1 jeringa de 4 g, tono B3B
3910C1-B	1 jeringa de 4 g, tono C1B
3910C2-B	1 jeringa de 4 g, tono C2B
3910C3-B	1 jeringa de 4 g, tono C3B
3910D2-B	1 jeringa de 4 g, tono D2B
3910W-B	1 jeringa de 4 g, tono WB (blanco)
3910XW-B	1 jeringa de 4 g, tono XWB (blanco)
Tonos de esmalte	
3910A1-E	1 jeringa de 4 g, tono A1E
3910A2-E	1 jeringa de 4 g, tono A2E
3910A3-E	1 jeringa de 4 g, tono A3E
3910B1-E	1 jeringa de 4 g, tono B1E
3910B2-E	1 jeringa de 4 g, tono B2E
3910D2-E	1 jeringa de 4 g, tono D2E
3910W-E	1 jeringa de 4 g, tono WE (blanco)
Tonos translúcidos	
3910G-T	1 jeringa de 4 g, tono G (gris)
3910V-T	1 jeringa de 4 g, tono V (violeta)
3910Y-T	1 jeringa de 4 g, tono Y (amarillo)
3910CT	1 jeringa de 4 g, tono claro translúcido

Referencia	Información de producto
Reposiciones – cápsulas	
Tonos de dentina (los más opacos)	
3911A1-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono A1D
3911A2-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono A2D
3911A3-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono A3D
3911A4-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono A4D
3911A6-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono A6D
3911B3-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono B3D
3911C4-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono C4D
3911C6-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono C6D
3911W-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono WD (blanco)
3911XW-D	10 cápsulas de 0,2 g, tono XWD (blanco)
Tonos Body (universal)	
3911A1-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono A1B
3911A2-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono A2B
3911A3-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3B
3911A3.5-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3.5B
3911A4-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono A4B
3911B1-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono B1B
3911B2-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono B2B
3911B3-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono B3B
3911C1-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono C1B
3911C2-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono C2B
3911C3-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono C3B
3911W-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono WB
3911D2-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono D2B
3911XW-B	20 cápsulas de 0,2 g, tono XWB (blanco)
Tonos de esmalte	
3911A1-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono A1E
3911A2-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono A2E
3911A3-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono A3E
3911B1-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono B1E
3911B2-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono B2E
3911D2-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono D2E
3911W-E	10 cápsulas de 0,2 g, tono WE (blanco)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
 Adper™ Prompt™ L-Pop™, pág. 26
 Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
 Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
 Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Filtek™ Supreme XT Flow



Restaurador estético fluido basado en la nanotecnología

NUEVO

Nuevo material de referencia para los composites fluidos, apoyado en la exclusiva nanotecnología de 3M ESPE.

Filtek Supreme XT Flow ofrece una resistencia excelente y una resistencia óptima al desgaste, en combinación con unas propiedades estéticas únicas, que incluyen su capacidad de pulido y su mantenimiento en el tiempo así como la adaptación del color.

Indicaciones

- Restauraciones directas en preparaciones cavitarias mínimamente invasivas de clase I, III y V, fosas y fisuras oclusales
- Base cavitaria/liner debajo de restauraciones directas
- Reparación de pequeños defectos en restauraciones indirectas estéticas
- Sellador de fisuras
- Obturación de zonas retentivas
- Reparación de materiales provisionales de resina y acrílico

Ventajas del producto

- Excelentes propiedades físicas: gran resistencia y poco desgaste
- Excelentes propiedades estéticas
- Manipulación con «flujo a demanda»: fluye bajo presión – se queda donde a usted le interesa, sin gotear aún en las condiciones más extremas
- Radiopacidad excelente
- Disponible en 12 tonos y un tono opaco: Opaco A3 – para indicaciones en las que debe actuar como base cavitaria/liner, para enmascarar colores no deseados, como tinciones dentinarias

Instrucciones de uso

- Aplicación en capas siguiendo las indicaciones de la siguiente tabla

Grupo de tonos	Grosor de la capa	Tiempo de fotopolimerización
Opaque A3	2,0 mm	40 seg.
Todos los demás tonos	2,0 mm	20 seg.



Reposición jeringas Filtek™ Supreme XT Flow y puntas de aplicación de un solo uso

Referencia Información de producto

3913	Estuche de introducción 5 jeringas de 2 g tonos A2, A3, A3.5, W, Opaco A3
3913 A1	2 jeringas de 2 g tono A1 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 A2	2 jeringas de 2 g tono A2 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 A3	2 jeringas de 2 g tono A3 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 A3.5	2 jeringas de 2 g tono A3.5 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 A4	2 jeringas de 2 g tono A4 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 B1	2 jeringas de 2 g tono B1 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 B2	2 jeringas de 2 g tono B2 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 C2	2 jeringas de 2 g tono C2 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 D2	2 jeringas de 2 g tono D2 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 W	2 jeringas de 2 g tono W 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 XW	2 jeringas de 2 g tono XW 20 puntas de aplicación de un solo uso
3913 OA3	2 jeringas de 2 g tono OA3 20 puntas de aplicación de un solo uso
3700 T	20 puntas de aplicación de un solo uso

* THE DENTAL ADVISOR (23-07/2006)

Productos relacionados de 3M ESPE:

EliPar™ FreeLight 2, pág. 150
Filtek™ Z250, pág. 33
Filtek™ Supreme XT universal, pág. 30

Filtek™ P60, pág. 34
Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Filtek™ Z250

Sistema restaurador universal



Composite universal para restauraciones anteriores y posteriores.

Indicaciones

- Restauraciones directas anteriores y posteriores de clase I–V
- Restauraciones indirectas: inlays, onlays y carillas
- Técnica de sándwich
- Reconstrucción de muñones
- Ferulización

Ventajas del producto

- Composite universal con efecto camaleónico
- Experiencia clínica a largo plazo
- Excelente resistencia a la abrasión y la fractura, poca contracción de polimerización
- Ajuste marginal excelente por su consistencia sólida, pero al mismo tiempo suave, fácil de modelar
- Prácticamente no se pega a los instrumentos
- 15 tonos disponibles en jeringas o cápsulas, dependiendo de la preferencia personal
- Relleno patentado de zirconio/sílice para radioopacidad de alto contraste sin aditivos de metales pesados

Instrucciones de uso

Tono	Grosor de capa	Tiempo de fotopolimerización
A1, A2, A3	2,5 mm	20 seg.
A3.5, A4, B1	2,5 mm	20 seg.
B2, B3, C2	2,5 mm	20 seg.
C3, D3 and I	2,5 mm	20 seg.
3M B0.5**, C4, UD	2,0 mm	30 seg.

Referencia Información de producto

6020 TK	Estuche de prueba – jeringas 1 jeringa de 4 g tono A3, 1 botella adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 jeringa grabador Scotchbond de 3 ml, accesorios
6020	Estuche de introducción – jeringas 4 jeringas de 4 g tonos A2, A3.5, A4, B3, 1 botella adhesivo Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 jeringa grabador Scotchbond de 3 ml, accesorios, guía de color, estuche de prueba de discos de pulido Sof-Lex Pop-On XT
6021	Estuche de introducción – cápsulas 50 cápsulas de 0,2 g (A2, A3, A3.5, A4, B2), 1 botella adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 botella grabador Scotchbond de 3 ml, accesorios, guía de color, estuche de prueba de discos de pulido Sof-Lex Pop-On XT



Estuche de introducción jeringas Filtek™ Z250

Referencia Información de producto

Reposiciones – jeringas	
6020 A1	1 jeringa de 4 g, tono A1
6020 A2	1 jeringa de 4 g, tono A2
6020 A3	1 jeringa de 4 g, tono A3
6020 A3.5	1 jeringa de 4 g, tono A3.5
6020 A4	1 jeringa de 4 g, tono A4
6020 B0.5	1 jeringa de 4 g, tono 3M B0.5**
6020 B1	1 jeringa de 4 g, tono B1
6020 B2	1 jeringa de 4 g, tono B2
6020 B3	1 jeringa de 4 g, tono B3
6020 C2	1 jeringa de 4 g, tono C2
6020 C3	1 jeringa de 4 g, tono C3
6020 C4	1 jeringa de 4 g, tono C4
6020 D3	1 jeringa de 4 g, tono D3
6020 I	1 jeringa de 4 g, tono I
6020 UD	1 jeringa de 4 g, tono UD
Reposiciones – cápsulas	
6021 A1	20 cápsulas de 0,2 g, tono A1
6021 A2	20 cápsulas de 0,2 g, tono A2
6021 A3	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3
6021 A3.5	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3.5
6021 A4	20 cápsulas de 0,2 g, tono A4
6021 B0.5	20 cápsulas de 0,2 g, tono 3M B0.5**
6021 B1	20 cápsulas de 0,2 g, tono B1
6021 B2	20 cápsulas de 0,2 g, tono B2
6021 B3	20 cápsulas de 0,2 g, tono B3
6021 C2	20 cápsulas de 0,2 g, tono C2
6021 C3	20 cápsulas de 0,2 g, tono C3
6021 C4	20 cápsulas de 0,2 g, tono C4
6021 D3	20 cápsulas de 0,2 g, tono D3
6021 I	20 cápsulas de 0,2 g, tono I
6021 UD	20 cápsulas de 0,2 g, tono UD
12-2716-0385-9	1 guía de color Filtek Z250

** tonos 3M ESPE y no parte de la guía de color Vitapan Classical

* THE DENTAL ADVISOR (21-04/2004)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Adper™ Prompt™ L-Pop™, pág. 26
Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Filtek™ P60

Sistema restaurador para posteriores



Composite condensable para restauraciones posteriores.

Indicaciones

- Restauraciones directas clase I y II en posteriores
- Técnica de sándwich
- Reconstrucción de muñones

Ventajas del producto

- Capacidad de condensación superior
- Fotopolimerización rápida – sólo 20 segundos para fotopolimerizar una capa de 2,5 mm
- Disponible en tres tonos
- Poca contracción de polimerización
- Excelente resistencia al desgaste y a la fractura

Instrucciones de uso

- Aplicación en capas de 2,5 mm, como máximo
- Fotopolimerizar cada capa durante 20 segundos



Estuche de introducción Filtek™ P60

Referencia Información de producto

4720 Estuche de introducción
3 jeringas de 4 g tonos A3, B2, C2, 1 botella adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 jeringa grabador Scotchbond de 3 ml, accesorios, guía de color

Reposiciones

4720 A3 1 jeringa de 4 g, tono A3

4720 B2 1 jeringa de 4 g, tono B2

4720 C2 1 jeringa de 4 g, tono C2

* THE DENTAL ADVISOR (21-04/2004)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Adper™ Prompt™ L-Pop™, pág. 26
Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Z100™ MP

Sistema restaurador universal

El composite universal con más de 10 años de historia de uso clínico.

Indicaciones

- Restauraciones directas anteriores y posteriores de clase I–V
- Restauraciones indirectas: inlays, onlays y carillas
- Técnica de sándwich

Ventajas del producto

- Máxima resistencia al desgaste y tenacidad frente a la fractura
- Filtración marginal mínima al ser usado en combinación con Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión Plus
- Excelente capacidad de pulido
- Se integra en el color dentario circundante para conseguir un acabado más natural
- 15 tonos, incluyendo Dentina Universal

Instrucciones de uso

- Aplicación de capas de 2,5 o 2,0 mm (tonos C4, A4, CY, CG, UD)
- Fotopolimerice cada capa durante 40 segundos



Estuche de introducción jeringas Z100™ MP

Referencia Información de producto

3021 SB Estuche de introducción – jeringas
4 jeringas de 4 g (A2, A3, A3,5; B2), 1 botella adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 jeringa de grabador Scotchbond (ácido fosfórico) de 3 ml, 2 aplicadores, 1 pocillo de mezcla, 1 bloque de mezcla, 20 pinceles de aplicación articulados, 25 puntas de aplicación, 25 puntas de aplicación para la jeringa de gel grabador, 1 guía de color

Reposiciones – jeringas

3021 A1	1 jeringa de 4 g, tono A1
3021 A2	1 jeringa de 4 g, tono A2
3021 A3	1 jeringa de 4 g, tono A3
3021 A3.5	1 jeringa de 4 g, tono A3.5
3021 A4	1 jeringa de 4 g, tono A4
3021 B2	1 jeringa de 4 g, tono B2
3021 B3	1 jeringa de 4 g, tono B3
3021 C2	1 jeringa de 4 g, tono C2
3021 C4	1 jeringa de 4 g, tono C4
3021 D3	1 jeringa de 4 g, tono D3
3023 UD	1 jeringa de 4 g, tono Dentina Universal
3023 P	1 jeringa de 4 g, tono odontopediátrico (restauración de dientes temporales)
3023 I	1 jeringa de 4 g, tono Incisal
3023 CY	1 jeringa de 4 g, tono Cervical – amarillo
3023 CG	1 jeringa de 4 g, tono Cervical – gris
5904 SG	1 guía de color Z100 MP

Referencia Información de producto

3022 SB Estuche de introducción – cápsulas
42 cápsulas; 7 cápsulas de 0,2 g tonos A2, A3, A3,5; B3, C2, D3, 1 botella adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 3 ml, 1 jeringa grabador Scotchbond (ácido fosfórico) de 3 ml, 2 aplicadores, 1 pocillo de mezcla, 1 bloque de mezcla, 20 pinceles de aplicación articulados, 25 puntas de aplicación, 25 puntas de aplicación para la jeringa de gel grabador, 1 guía de color

Reposiciones – cápsulas

3022 A1	18 cápsulas de 0,2 g, tono A1
3022 A2	18 cápsulas de 0,2 g, tono A2
3022 A3	18 cápsulas de 0,2 g, tono A3
3022 A3.5	18 cápsulas de 0,2 g, tono A3.5
3022 A4	18 cápsulas de 0,2 g, tono A4
3022 B2	9 cápsulas de 0,2 g, tono B2
3022 B3	9 cápsulas de 0,2 g, tono B3
3022 C2	9 cápsulas de 0,2 g, tono C2
3022 C4	9 cápsulas de 0,2 g, tono C4
3022 D3	9 cápsulas de 0,2 g, tono D3
3024 UD	9 cápsulas de 0,2 g, tono Dentina Universal
3024 P	9 cápsulas de 0,2 g, tono odontopediátrico (restauración de dientes temporales)
3024 I	9 cápsulas de 0,2 g, tono Incisal
3024 CY	9 cápsulas de 0,2 g, tono Cervical – amarillo
3024 CG	9 cápsulas de 0,2 g, tono Cervical – gris

* THE DENTAL ADVISOR (20-06/2003)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Adper™ Prompt™ L-Pop™, pág. 26
Adper™ Scotchbond 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond Multiadhesión, pág. 28

Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

F2000

Sistema restaurador de compómeros

Compómero fotopolimerizable para obturaciones, disponible en jeringas y cápsulas.

Indicaciones

- Restauraciones directas de clase III y V
- Caries radiculares
- Clases II, técnica de sándwich
- Cavidades de clase I y II en dientes temporales
- Reconstrucción de muñones
- Restauraciones de clase I y II con cavidades que ocupan menos de dos tercios de la distancia intercuspídea

Ventajas del producto

- Liberación de flúor
- Fácil de modelar, no se pega a los instrumentos
- Excelente sellado marginal
- Aplicación rápida
- Adhesión excelente a esmalte y dentina en combinación con Adper™ Prompt™ L-Pop™ de 3M ESPE
- Radioopaco, fotopolimerizable

Instrucciones de uso

- Aplicación en capas de 2,5 mm o 2,0 mm (tonos A3,5, A4, C4, CG, CY)
- Fotopolimerizar cada capa durante 40 segundos



Reposición jeringa F2000

Referencia Información de producto

Reposiciones – jeringas	
2020 A2	1 jeringa de 4 g, tono A2
2020 A3	1 jeringa de 4 g, tono A3
2020 A3.5	1 jeringa de 4 g, tono A3.5
2020 A4	1 jeringa de 4 g, tono A4
2020 B2	1 jeringa de 4 g, tono B2
2020 B3	1 jeringa de 4 g, tono B3
2020 C2	1 jeringa de 4 g, tono C2
2020 Blue	1 jeringa de 4 g, tono azul
2020 P	1 jeringa de 4 g, tono odontopediátrico
Reposiciones – cápsulas	
2021 A2	20 cápsulas de 0,2 g, tono A2
2021 A3	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3
2021 A3.5	20 cápsulas de 0,2 g, tono A3.5
2021 A4	20 cápsulas de 0,2 g, tono A4
2021 B2	20 cápsulas de 0,2 g, tono B2
2021 B3	20 cápsulas de 0,2 g, tono B3
2021 C2	20 cápsulas de 0,2 g, tono C2
2021 Blue	20 cápsulas de 0,2 g, tono azul
2021 P	20 cápsulas de 0,2 g, tono odontopediátrico
Reposiciones	
2024	1 Clicker adhesivo de 2,6 ml
41926	100 Adper Prompt L-Pop (12 ml)
2024 W	4 pocillos de mezcla

* THE DENTAL ADVISOR (15-08/1998)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150
Adper™ Prompt™ L Pop, pág. 26

Adper™ Scotchbond™ 1 XT, pág. 27
Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión, pág. 28

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Concise™ Composite

Composite para restauraciones anteriores, sistema pasta/pasta



Estuche de introducción Concise™

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
1925	Estuche de introducción 1 Concise pasta A de 16 g, 1 Concise pasta B de 16 g (la pasta B es el catalizador de la pasta A), 50 palillos de mezcla, 1 bloque de mezcla (5 x 4 cm)

Clinpro™ Sellador

Sellador de puntas y fisuras fotopolimerizable



Sellador fácil de usar con la ingeniosa «Tecnología de cambio de color» para una mejor visualización de la aplicación.

Indicaciones

- Sellador de fisuras en combinación con la técnica de grabado ácido

Ventajas del producto

- Aplicación sencilla gracias a la cómoda jeringa de dispensado directo
- Mecanismo de cambio de color para visualizar su aplicación
- Baja viscosidad para fluir de manera sencilla hacia el interior de los hoyos y las fisuras
- Contiene y libera flúor
- Adhesión segura al esmalte

Instrucciones de uso

- Limpiar los dientes de forma minuciosa, lavar con agua
- Aislar y secar los dientes. Aunque un dique de goma aporta el mejor aislamiento, los rollitos de algodón combinados con barreras de aislamiento son una opción aceptable
- Grabar el esmalte durante un mínimo de 15 segundos, pero no más de 60 segundos
- Lavar y secar el esmalte
- Aplicar el sellador lentamente hacia el interior de los hoyos y las fisuras. La acción de agitar el sellador con la punta de la jeringa durante o después de su aplicación ayudará a eliminar posibles burbujas y mejorará el flujo hacia el interior de los hoyos y las fisuras. También se puede usar una sonda.
- Fotopolimerice cada capa durante 20 segundos
- Evalúe el sellador



Estuche de introducción Clinpro™ Sellador, jeringas

Referencia Información de producto

12636	Estuche de introducción jeringas 2 jeringas de sellador de 1,2 ml, 1 jeringa de grabador Scotchbond de 3 ml, 20 puntas negras para la jeringa del sellador, 25 puntas azules para la jeringa del grabador
12631	Estuche de introducción botellas 2 botellas de sellador de 6 ml, 1 botella grabador Scotchbond de 9 ml, 2 mangos de aplicación, 60 puntas de pincel de un solo uso, 50 puntas de fibra, 1 pocillo de mezcla
Reposiciones	
12637	1 jeringa sellador de 1,2 ml, 20 puntas negras para la jeringa del sellador
12632	1 botella de sellador de 6 ml
12621MW	4 pocillos de mezcla
12626T	10 puntas de dispensado de sellador
7523	2 jeringas grabador Scotchbond de 3 ml (ácido fosfórico), 50 puntas de aplicación
7523 T	25 puntas de aplicación
7423	1 botella grabador Scotchbond de 9 ml

* THE DENTAL ADVISOR (18-06/2001)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Elipar™ FreeLight 2, pág. 150

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Concise™

Sellador de puntas y fisuras de fraguado dual

Indicaciones

- Sellado de fisuras en combinación con la técnica de grabado ácido

Ventajas del producto

- Disponible en versión tanto auto como fotopolimerizable
- Aplicación y comprobación sencilla gracias a su color blanco
- El paciente puede comprobar de forma rápida y segura la integridad del sellador gracias a su color blanco opaco

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
	Concise Sellador blanco – fotopolimerizable
1930	Estuche de introducción 1 botella grabador Scotchbond de 9 ml, 2 botellas resina polímero Concise Sellador blanco de 6 ml, 60 puntas de pincel de un solo uso, 1 pocillo de mezcla, 1 mango aplicador
1930 W	Reposición 1 botella resina polímero Concise Sellador blanco de 6 ml
	Concise Sellador blanco – autopolimerizable
1910	Estuche de introducción 1 botella grabador Scotchbond de 9 ml, 1 botella Concise Sellador blanco resina A de 6 ml, 1 botella Concise Sellador blanco resina B de 6 ml, 60 puntas de pincel de un solo uso, 1 pincel aplicador, 1 pocillo de mezcla, 1 mango aplicador

Sof-Lex™

Sistema acabado y pulido

Acelere el ritmo sin renunciar a la alta calidad de los resultados.

Indicaciones

- Discos pulidores y tiras de acabado Sof-Lex para el pulido de composites, compómeros, metal y cerámica
- Discos pulidores Sof-Lex para los márgenes vestibulares y linguales de las restauraciones anteriores y posteriores
- Tiras de acabado Sof-Lex para las zonas interproximales

Ventajas del producto

Discos de pulido Sof-Lex:

- Discos pulidores flexibles con revestimiento de óxido de aluminio
- Cuatro niveles distintos de abrasión (de grano grueso a superfino) y dos grosores de disco (normal y extrafino)
- Cada nivel de abrasión está identificado por un sistema de codificación de color especial
- Los discos pueden ser cambiados fácilmente gracias al sistema patentado de mandril a presión
- Mandril metálico resistente a las fracturas y esterilizable

Tiras de acabado Sof-Lex:

- Soporte delgado y flexible con revestimiento de óxido de aluminio
- 2 grados de abrasión en cada tira y espacio central para permitir el acceso interproximal
- 3 tipos distintos (grano fino/superfino, grueso/mediano, grueso/mediano [estrecho])



Kit the introducción Sof-Lex™ tiras de acabado

Grado de abrasivo			
extra fino (1–7 µm)	fino (3–9 µm)	medio (10–40 µm)	grueso (50–90 µm)
Sof-Lex™ discos de pulido XT			
1958SF	1958F	1958M	1958C
1982SF	1982F	1982M	1982C
1981SF	1981F	1981M	1981C
Sof-Lex™ discos de pulido XT (extra fino)			
2382SF	2382F	2382M	2382C
2381SF	2381F	2381M	2381C
Sof-Lex™ tiras de acabado			
SF	F	M	C
1956		1954	
		1954N	

Productos relacionados de 3M ESPE:

Filtek™ Supreme XT, pág. 30
 Filtek™ Z250, pág. 33
 Z100™ MP, pág. 35

Filtek™ P60, pág. 34
 F2000, pág. 36
 Protemp™ 3 Garant™, pág. 82

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

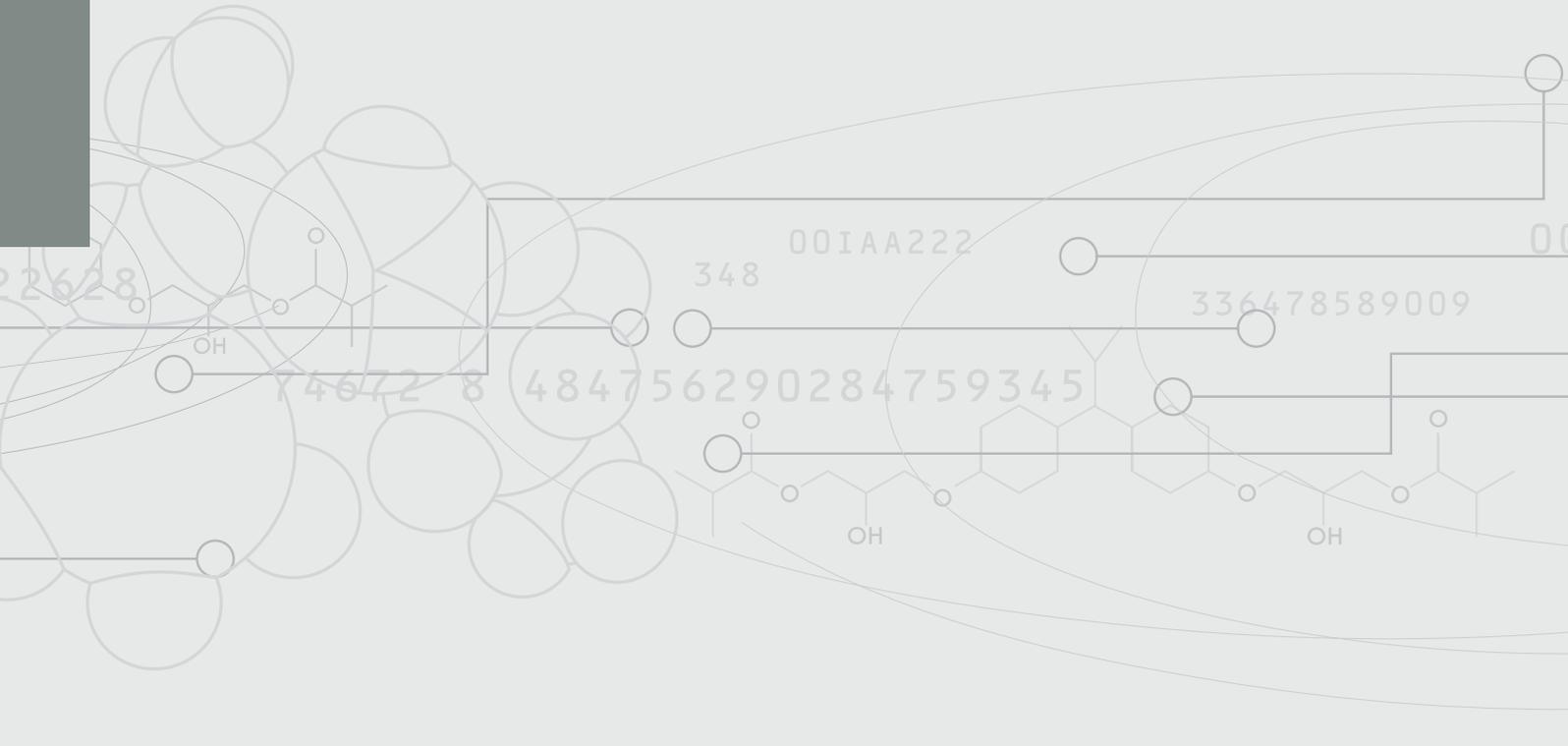
Referencia Información de producto

1980	Estuche de introducción discos de pulido Sof-Lex 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex; grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 9,5 mm, 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex; grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 12,7 mm, 1 mandril RA
Reposiciones discos de pulido Sof-Lex Ø 9,5 mm	
1981 SF	85 discos de pulido Sof-Lex, grano superfino, Ø 9,5 mm
1981 F	85 discos de pulido Sof-Lex, grano fino, Ø 9,5 mm
1981 M	85 discos de pulido Sof-Lex, grano medio, Ø 9,5 mm
1981 C	85 discos de pulido Sof-Lex, grano grueso, Ø 9,5 mm
Reposiciones discos de pulido Sof-Lex Ø 12,7 mm	
1982 SF	85 discos de pulido Sof-Lex, grano superfino, Ø 12,7 mm
1982 F	85 discos de pulido Sof-Lex, grano fino, Ø 12,7 mm
1982 M	85 discos de pulido Sof-Lex, grano medio, Ø 12,7 mm
1982 C	85 discos de pulido Sof-Lex, grano grueso, Ø 12,7 mm
2380	Estuche de introducción discos de pulido Sof-Lex XT (extra finos) 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex XT, grano superfino, grano fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 9,5 mm, 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex XT, grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 12,7 mm, 1 mandril RA
Reposiciones discos de pulido Sof-Lex XT Ø 9,5 mm (extra finos)	
2381 SF	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano superfino, Ø 9,5 mm
2381 F	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano fino, Ø 9,5 mm
2381 M	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano medio, Ø 9,5 mm
2381 C	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano grueso, Ø 9,5 mm
Reposiciones discos de pulido Sof-Lex XT Ø 12,7 mm (extra finos)	
2382 SF	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano superfino Ø 12,7 mm
2382 F	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano fino, Ø 12,7 mm
2382 M	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano medio, Ø 12,7 mm
2382 C	85 discos de pulido Sof-Lex XT, grano grueso, Ø 12,7 mm

Referencia Información de producto

Reposiciones discos de pulido Sof-Lex para mandriles cuadrados	
1958 SF	100 discos de pulido Sof-Lex, grano superfino
1958 F	100 discos de pulido Sof-Lex, grano fino
1958 M	100 discos de pulido Sof-Lex, grano medio
1958 C	100 discos de pulido Sof-Lex, grano grueso
2385 P	Estuche básico tiras de acabado Sof-Lex 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex; grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 9,5 mm, 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex; grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 12,7 mm, 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex XT, grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 9,5 mm, 120 discos de pulido de inserción a presión Sof-Lex XT, grano superfino, fino, medio, grueso (30 uds. de cada uno); Ø 12,7 mm, 1 mandril RA, 15 tiras de acabado Sof-Lex, grano grueso/medio estrechas, 15 tiras de acabado Sof-Lex, grano grueso/medio estrechas, 15 tiras de acabado Sof-Lex, grano fino/superfino
Reposiciones tiras de acabado Sof-Lex	
1954	150 tiras de acabado Sof-Lex, grano grueso/medio
1954 N	150 tiras de acabado Sof-Lex, grano grueso/medio estrechas
1956	150 tiras de acabado Sof-Lex, grano fino/superfino
Accesorios Sof-Lex	
1983 HP	3 mandriles HP para discos de pulido Sof-Lex para pieza de mano
1983 RA	3 mandriles RA para discos de pulido Sof-Lex
1756 FG	3 mandriles FG (friction grip) para cepillos de acabado Sof-Lex

Endodoncia



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Endodoncia

Cavit™
Cavit™-W
Cavit™-G

Págs. 42-44

Productos relacionados
Accesorios Aplicap™/Maxicap™



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados
con el laboratorio



Dispositivos, accesorios
y piezas de repuesto

Cavit™ / Cavit™ -W/ Cavit™ -G

Material para restauraciones temporales

El clásico de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cavit (gran dureza superficial):
 - Obturación provisional en restauraciones sometidas a cargas oclusales
- Cavit-W (menor dureza final, mayor adhesión):
 - Obturación provisional tras tratamientos de endodoncia
- Cavit-G (posibilidad de retirada completa sin fresas):
 - Preparaciones para inlays

Ventajas del producto

- Material de eficacia demostrada para obturaciones provisionales
- Fácil de aplicar con instrumental para obturaciones
- Fraguado rápido y sin espacios en entorno húmedo
- La ligera expansión del material de obturación garantiza la obtención de un margen bien sellado

Instrucciones de uso

- Aplique el material en la cavidad húmeda
- Evite cualquier exposición a las fuerzas masticatorias durante alrededor de 2 horas después de su aplicación



Reposiciones de Cavit™ en tubos

Referencia Información de producto

Reposiciones Cavit

44016 4 tubos de 7 g

44030 1 frasco con tapón de rosca de 28 g

Reposiciones Cavit-W

44115 4 tubos de 7 g

44130 1 frasco con tapón de rosca de 28 g

Reposiciones Cavit-G

1 frasco con tapón de rosca de 28 g

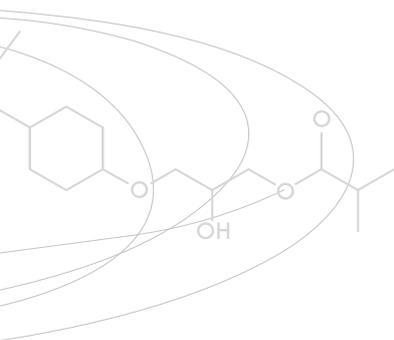
Estuche clínico Cavit

20 tubos de 7 g

Estuche clínico Cavit-W

20 tubos de 7 g

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



*No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.*



Valor añadido para sus pacientes

Encuentre la Solución más adecuada para cada situación clínica

Evaluación del paciente
(Rayos-X, examen pediodontal)



Restauración terminada
Coronas y puentes Lava™



Acabado y Pulido
Sof-Lex™



Cementación
RelyX™ Unicem
Ketac™ Cem Plus
Elipar™ FreeLight 2



Recubrimiento con cerámica
Lava™ Ceram



Recubrimiento de la estructura

Centro de Fresado
Fabricación estructuras
Lava™



Impresión preliminar

Position™ Penta™
Cubetas Position™



Retirada
de caries

Fabricación del núcleo

RelyX™ Fiber Post
RelyX™ Unicem
Composites Filtek™



Preparación
de la
retracción

Impresión de Precisión

Técnica Monofase: Impregum™
Técnica de 1/2 pasos: Express™ 2



Registro de la mordida

Imprint™ Bite
Ramitec™



Temporalización

Protemp™ 3 Garant™
RelyX™ Temp NE



Fabricación
de un
modelo

PROCEDURE
CYCLE

Materiales de impresión Penta™ para cada indicación y

TÉCNICA DE TOMA DE IMPRESIONES	MATERIAL DE IMPRESIÓN			
	TIPO DE MATERIAL	Color Tray Material		MATERIALES FLUIDOS RECOMENDADOS
		Mezcla automática	Mezcla manual	
POLIÉTER DE «NUEVA GENERACIÓN»				
Técnica monofase	Impregum™ Penta™ Soft			
	Impregum™ Penta™ Soft Quick			
	Impregum™ Penta™			
	Impregum™ F			
Técnica en un paso/ pesada-fluida	Impregum™ Penta™ H DuoSoft™			Impregum™ Garant™ L DuoSoft™ con Impregum™ Penta™ L DuoSoft™
	Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick			Impregum™ L DuoSoft™ Quick
	Permadyne™ Penta™ H			Permadyne™ Garant™ 2:1 con Permadyne™ Penta™ L
	Permadyne™			Permadyne™ Garant™ 2:1
VPS				
Técnica en un paso/ pesada-fluida	Express™ 2 Penta™ H			Express™ 2 Light Body Flow con Express™ 2 Light Body Standard
	Express™ 2 Penta™ H Quick			Express™ 2 Light Body Flow Quick con Express™ 2 Light Body Standard Quick
	Imprint™ II Garant™ Quick Step			
Técnica en un paso/ pesada-fluida, técnica en dos pasos/ pesada-fluida	Express™ 2 Penta™ H Universal Quick			Express™ 2 Light Body Flow Quick con Express™ 2 Light Body Standard Quick
	Imprint™ II Garant™			
Técnica en uno o dos pasos	Express™ 2 Penta™ Putty			Express™ 2 Ultra-Light Body Quick con Express™ 2 Light Body Standard
	Express™ Putty STD			Express™ 2 Light Body Flow con Express™ 2 Light Body Standard con Express™ Light Body
REGISTRO DE MORDIDA				
Registro de mordida	Ramitec™ Penta™			
	Imprint™ Bite			
ALGINATO				
Indicaciones de alginato	Position™ Penta™ /-Quick			
Alginato	Palgat™ Plus /-Quick			

cada técnica

Mezcla automática:

Pentamix™



Dispensador



Mezcla manual:

Tubo



Jarra



Colores de fluidas		INDICACIONES										PARA MÁS DETALLE VAYA A LA PÁGINA
		Impresiones para coronas y puentes	Impresiones para inlays/onlays	Impresiones de arrastre	Impresiones de implantes	Impresiones funcionales	Impresiones para provisionales	Impresiones para modelos de estudio	Impresiones de arcadas antagonistas	Impresiones para la fabricación de modelos	Registros de mordida	
		●	●	●	●	●						60
		●	●	●	●							61
		●	●	●	●	●						64
		●	●	●	●	●						65
		●	●			●						62
		●	●									63
		●	●			●						66
		●	●			●						66, 67
		●	●									73, 74
		●	●									73, 74
		●	●									76
		●	●									73, 74
		●	●									77
		●	●									72, 74
		●	●									74, 75
											●	55
											●	56
							●	●	●	●		52
							●	●	●			54

Impresiones preliminares y registros de mordida



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



**Impresiones
preliminares y registros
de mordida**



Poliéteres para impresiones
de alta precisión



VPS para impresiones
de alta precisión



3M ESPE



Impresiones preliminares

Position™ Penta™ (VPS)
Position™ Penta™ Quick (VPS)

Cubeta Position™

Palgat™ Plus™ (alginato)
Palgat™ Plus™ Quick (alginato)

Registro de mordida

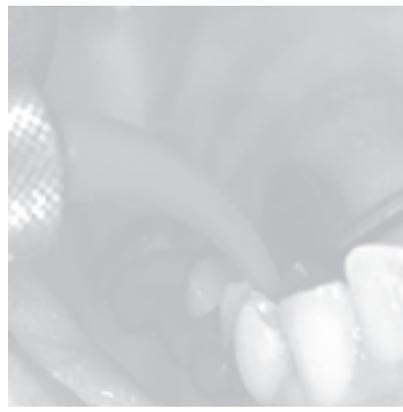
Ramitec™ (Polyether)
Ramitec™ Penta™ (Polyether)

Imprint™ Bite (VPS)

Págs. 48–57

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios toma de impresiones
Desinfectante Impresept™



Poliésteres para impresiones de alta precisión

Impregum™ Penta™ Soft
Impregum™ Penta™ Soft Quick
Impregum™ Penta™ H/L DuoSoft™
Impregum™ Garant™ L DuoSoft™
Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick
Impregum™ L DuoSoft™ Quick
Impregum™ Penta™
Impregum™ F

Permadyne™ Penta™ H/L
Permadyne™ Garant™ 2:1
Permadyne™

Págs. 58–67

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios toma de impresiones
Desinfectante Impresept™



VPS para impresiones de alta precisión

Siliconas pesadas

Express™ 2 Penta™ Putty
Express™ 2 Penta™ H
Express™ 2 Penta™ H Quick
Express™ 2 Penta™ H Universal Quick

Siliconas fluidas

Express™ 2 Ultra-Light Body Quick
Express™ 2 Light Body Flow
Express™ 2 Light Body Flow Quick
Express™ 2 Light Body Standard
Express™ 2 Light Body Standard Quick

Express™

Imprint™ II Garant™ Quick Step
Imprint™ II Garant™

Accesorios

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios toma de impresiones

Págs. 68–79

Productos relacionados

Desinfectante Impresept™



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

Position™ Penta™ /-Quick

THE DENTAL
ADVISOR
2007 Preferred Product
++++½

Material de impresión de silicona de adición para impresiones preliminares sustituto de alginato

Vinilpolisiloxanos innovadores (fraguado normal y fraguado rápido) para todas las indicaciones habituales del alginato, con mezcla y dispensado automático en el Sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

Impresiones para:

- Restauraciones provisionales
- Modelos de estudio para planificación de tratamiento (ortodóncico)
- Arcadas antagonistas
- Fabricación de férulas

Ventajas del producto

- Mezcla y dispensado automáticos de primera clase con la unidad de automezcla Pentamix
- Mezcla excelente, homogénea y sin atrapamiento de aire simplemente tocando un botón
- Su impresionante estabilidad dimensional durante el almacenamiento permite vaciar la impresión más tarde y realizar múltiples vaciados en cualquier momento
- Puede ser reutilizado las veces necesarias para fabricar restauraciones provisionales. No hace falta tomar una nueva impresión si se fractura el provisional
- Superficie lisa, para reducir al mínimo el pulido a realizar en los provisionales
- Higiene excelente
- Ausencia de polvos dañinos

Instrucciones de uso

- Position Penta/-Quick es una silicona de adición, por lo que se debe evitar el contacto directo con los guantes de látex
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Position Penta 1:30 min.
Position Penta Quick 1:10 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Position Penta 3:00 min.
Position Penta Quick 2:40 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Position™ Penta™ / cubeta Position™

Referencia Información de producto

29034	Estuche de introducción Position Penta / cubeta Position 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Position Penta, 6 cubetas Position
29084	Estuche de introducción Position Penta Quick / cubeta Position 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Position Penta Quick, 6 cubetas Position
Reposiciones	
29012	Position Penta 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
29062	Position Penta Quick 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
77681	1 cartucho Position Penta
77691	1 cartucho Position Penta Quick

Accesorios, ver pág. 79

* THE DENTAL ADVISOR (21-08/2004)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Pentamix™ System
Protemp™ 3 Garant™, pág. 82
Cubeta Position™, pág. 53

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Cubeta Position™

Cubeta desechable para Position™ Penta™/-Quick

Cubeta desechable que complementa al vinilpolisiloxano para toma de impresiones Position™ Penta™/-Quick para formar un sistema completo para la toma de impresiones preliminares. La cubeta Position es ideal para todas las indicaciones del alginato y está disponible en tres tamaños, tanto para maxilar como para mandíbula.

Indicaciones

Impresiones para:

- Restauraciones provisionales
- Modelos de estudio para la planificación del tratamiento (ortodóncico)
- Arcadas antagonistas
- Fabricación de férulas

Ventajas del producto

- Higiene perfecta sin gastar tiempo ni dinero en la preparación y la limpieza
- Buena adaptación anatómica gracias al diseño realizado por CAD/CAM
- Surtido sencillo de usar de cubetas con un buen ajuste, en tres tamaños para maxilar y mandíbula
- Gran capacidad retentiva gracias a la fibra autorretentiva integrada en ella
- No es necesario aplicar adhesivo
- La pared dorsal ya está integrada en el diseño de la cubeta
- No es necesario un elemento de bloqueo adicional
- Condiciones óptimas para la comodidad del paciente: el reservorio colector palatino evita que el material fluya hacia la faringe
- El control de flujo integrado optimiza el flujo y reduce los defectos por flujo incontrolado
- No es necesario limpiar la cubeta ni su devolución por parte del laboratorio

Instrucciones de uso

- Fácil de individualizar con fresas de carburo
- Es posible esterilizarlas una única vez
- También puede ser usada con alginatos
- Fácil de desechar, conjuntamente con la basura normal
- No apropiada para impresiones de precisión



Reposición Cubeta Position™

Referencia Información de producto

	Reposiciones
71600	10 cubetas Position tamaño S, maxilar
71601	10 cubetas Position tamaño M, maxilar
71602	10 cubetas Position tamaño L, maxilar
71604	10 cubetas Position tamaño S, mandíbula
71605	10 cubetas Position tamaño M, mandíbula
71606	10 cubetas Position tamaño L, mandíbula

Accesorios, ver págs 79



Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™
Protemp™ 3 Garant™, pág. 82
Position™ Penta™/Quick, pág. 52

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Palgat™ Plus/-Quick

Alginato para toma de impresiones preliminares

Alginatos con unas propiedades de manejo impresionantes, suministrados en prácticas bolsas.

Indicaciones

Impresiones para:

- Restauraciones provisionales
- Modelos de estudio
- Arcadas antagonistas

Ventajas del producto

- Palgat Plus/-Quick es altamente elástico y por ello tiene una excelente memoria elástica
- Las impresiones tomadas con Palgat Plus/-Quick pueden ser vaciadas con todas los yesos convencionales sin tratamiento previo. Son resistentes al desgarro y fáciles de retirar de la boca, incluso de zonas retentivas
- Palgat Plus/-Quick no genera polvo
- Palgat Plus Quick tiene una formulación de alta viscosidad para acortar el tiempo de fraguado

Instrucciones de uso

- Mezcle el polvo con agua para producir una pasta homogénea con una superficie lisa
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Palgat Plus 1:45 min.
Palgat Plus Quick 1:15 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Palgat Plus 3:45 min.
Palgat Plus Quick 2:45 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche especial Palgat™ Plus Quick

Referencia Información de producto

	Estuches especiales
21540	Palgat Plus 14 bolsas de 450 g, 1 recipiente de plástico, 1 kit de medición
21550	Palgat Plus Quick 14 bolsas de 450 g, 1 recipiente de plástico, 1 kit de medición
	Estuches gigantes
21560	Palgat Plus 18 bolsas de 450 g, 1 kit de medición
21570	Palgat Plus Quick 18 bolsas de 450 g, 1 kit de medición
	Reposiciones
21500	Palgat Plus 1 bolsa de 450 g, 1 contenedor de plástico, 1 kit de medición
21510	Palgat Plus Quick 1 bolsa de 450 g, 1 contenedor de plástico, 1 kit de medición
75040	1 kit de medición
75127	10 tazas de mezcla para alginato
75119	10 espátulas para mezcla de alginato

Accesorios, ver págs 79

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ramitec™ / Ramitec™ Penta™

Poliéter para registros de mordida

Material de impresión con base de poliéter para los registros de mordida. Versión de mezcla manual o de mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Registros de mordida

Ventajas del producto

- Máxima precisión posible gracias a la sinergia entre las propiedades de los poliéteres y una mezcla perfecta
- Su hidrofilia garantiza unas excelentes propiedades de flujo, incluso en entornos húmedos
- Tixotrópico, es decir, estable en los dientes, pero al mismo tiempo no ofrece resistencia al cerrar la boca
- Manejo sencillo: llenado directo de la jeringa Ramitec con la unidad Pentamix; aplicación directa sobre la superficie dentaria
- Fácil de recortar gracias a su gran dureza final

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Ramitec Penta/Ramitec 2:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Ramitec Penta/Ramitec 5:00 min.
- **Dureza final (desde el inicio de la mezcla):**
Ramitec Penta/Ramitec 30:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de reposición Ramitec™ Penta™

Referencia Información de producto

	Reposiciones
33112	Ramitec Penta 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml
33710	Ramitec 2 tubos de pasta base de 120 ml, 2 tubos de catalizador de 15 ml, 1 jeringa de aplicación, 1 bloque de mezcla
77821	1 cartucho Ramitec Penta
72041	5 jeringas de aplicación Ramitec

Accesorios, ver págs 79

Imprint™ Bite

Materia de impresión de silicona de adición para el registro de mordida

THE DENTAL
ADVISOR
"Best of 2004 Preferred Product"
++++½

Material de impresión de fraguado muy rápido con base de vinilpolisiloxano para registros de mordida bajo condiciones de mezcla y dispensado automáticos en la jeringa Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Registros de mordida

Ventajas del producto

- Tiempo de fraguado muy corto, de sólo 60 segundos
- Gran dureza final (Shore-A 90) para un recortado sencillo
- Mezcla automática en la jeringa Garant

Instrucciones de uso

- Use Imprint Bite sólo con las puntas de mezclado Garant verdes
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Imprint Bite 0:20 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Imprint Bite 1:00 min.
- **Dureza final (desde el inicio de la mezcla):**
Imprint Bite 15:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



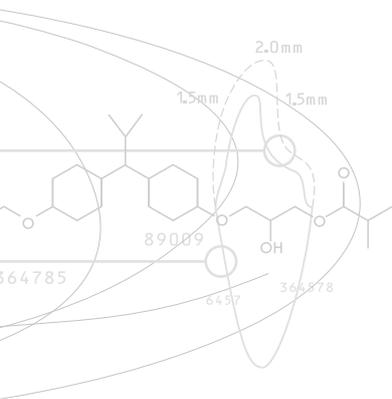
Estuche de introducción Imprint™ Bite

Referencia Información de producto

36890	Estuche de introducción 2 cartuchos Garant de 50 ml, 1 jeringa Garant 1:1/2:1, 10 puntas de mezclado Garant verdes, 10 puntas intraorales Garant verdes
36850	Estuche de reposición 4 cartuchos Garant de 50 ml, 20 puntas de mezclado Garant verdes

Accesorios, ver págs 79

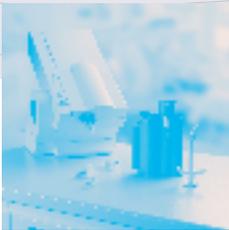
* THE DENTAL ADVISOR (20-08/2003)



No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.



Poliéteres para impresiones de alta precisión



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Impresiones preliminares

Position™ Penta™ (VPS)
Position™ Penta™ Quick (VPS)

Cubeta Position™

Palgat™ Plus™ (alginato)
Palgat™ Plus™ Quick (alginato)

Registro de mordida

Ramitec™ (Polyether)
Ramitec™ Penta™ (Polyether)

Imprint™ Bite (VPS)

Págs. 48–57

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios Impression
Disinfectante Impresept™



Poliéteres para impresiones de alta precisión

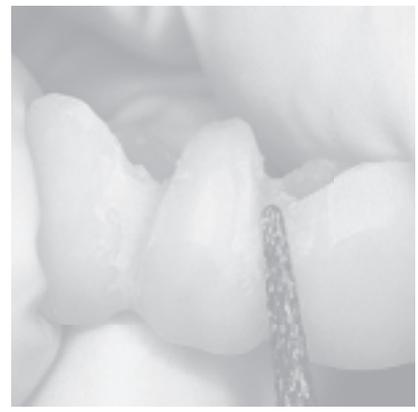
Impregum™ Penta™ Soft
Impregum™ Penta™ Soft Quick
Impregum™ Penta™ H/L DuoSoft™
Impregum™ Garant™ L DuoSoft™
Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick
Impregum™ L DuoSoft™ Quick
Impregum™ Penta™
Impregum™ F

Permadyne™ Penta™ H/L
Permadyne™ Garant™ 2:1
Permadyne™

Págs. 58–67

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios Impression
Disinfectante Impresept™



Provisionales

Materiales para coronas y puentes provisionales individualizados

Protemp™ 3 Garant™
Protemp™ II

Coronas preformadas

Coronas Iso-Form
Coronas de policarbonato
Coronas de acero inoxidable

Instrumentos para coronas

Tijeras para coronas
Alicates para crimpado de coronas
Alicates para contorneado de coronas

Págs. 80–87

Productos relacionados

Accesorios Garant™



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

Impregum™ Penta™ Soft

Poliéter para toma de impresiones

THE DENTAL
ADVISOR
2007 Preferred Product
++++½

Poliéter de «nueva generación» para toma de impresiones con la técnica monofase, mediante mezcla y dispensado automático en el Sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales
- Impresiones de arrastre
- Impresiones de implantes

Ventajas del producto

- Mezcla y dispensado automático con la unidad de automezcla Pentamix
- Sólo una viscosidad para la jeringa y la cubeta
- Impregum Penta Soft ofrece impresiones de precisión máxima gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión
- Ventajas de los poliéteres de «nueva generación»
 - Retirada más sencilla
 - Mejor sabor

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Impregum Penta Soft 2:45 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Impregum Penta Soft 6:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Impregum™ Penta™ Soft

Referencia Información de producto

31734 Estuche de introducción
1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Impregum Penta Soft, 10 Penta cánulas, 1 jeringa elastómero Penta, 1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Reposiciones

31730 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml

77787 1 cartucho Impregum Penta Soft

30600 1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver pág. 79

* THE DENTAL ADVISOR (18-09/2001)

Productos
relacionados
de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™

No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.

Impregum™ Penta™ Soft Quick

THE DENTAL
ADVISOR

++++½

Poliéter para toma de impresiones

Poliéter de «nueva generación» de fraguado rápido para toma de impresiones con la técnica monofase. Para mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

Especialmente apropiado para impresiones de 1–2 piezas:

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones para carillas
- Impresiones de arrastre
- Impresiones de implantes

Ventajas del producto

- Impregum Penta Soft Quick ofrece impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión
- Fraguado rápido
- Tiempo de trabajo variable de 1:00 minuto como máximo
- Ahorro de como mínimo un 33% de tiempo en comparación con los poliéteres convencionales de 3M ESPE
- Ventajas de los poliéteres de «nueva generación»
 - Retirada más sencilla
 - Mejor sabor

Instrucciones de uso

- Sólo indicado para la unidad de automezcla Pentamix™ 2
- Puede ser usado con la jeringa convencional para elastómero
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Impregum Penta Soft Quick máx. 1:00 min.
- **Tiempo de fraguado intraoral:**
Impregum Penta Soft Quick 3:00 min.
- **Fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Impregum Penta Soft Quick máx. 4:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%

* THE DENTAL ADVISOR (22-05/2005)
(Evaluated under the US Brand Impregum™ Penta™ Soft Quick Step)



Estuche de introducción Impregum™ Penta™ Soft Quick

Referencia Información de producto

31777	Estuche de prueba 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Penta, 10 Penta cánulas rojas
31770	Estuche de introducción 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 10 Penta cánulas rojas, 1 cartucho Penta, 1 jeringa para elastómero Penta, 1 adhesivo para poliéter de 17 ml
Reposiciones	
31764	2 pastas base de 300 ml 2 catalizadores de 60 ml
31775	1 cartucho Impregum Penta Soft Quick
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver págs 79

Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Impregum™ Penta™ H/L DuoSoft™ Impregum™ Garant™ L DuoSoft™

Poliéteres para toma de impresiones

Poliéteres de «nueva generación» para toma de impresiones de alta precisión para la técnica en un paso (pesada/fluida) y mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ y en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales

Ventajas del producto

- Impregum Penta H DuoSoft (pesado) e Impregum Penta L DuoSoft (fluido) para mezcla y dispensado automático en la unidad de automezcla Pentamix
- Impregum Garant L DuoSoft (fluido) para mezcla y aplicación directa con el sistema Garant
- Impregum Penta DuoSoft ofrece impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado súbito para mayor fiabilidad y mínima distorsión
- Ventajas de los poliéteres de «nueva generación»
 - Retirada más sencilla
 - Mejor sabor

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**

Impregum Penta H DuoSoft	2:30 min.
Impregum Garant L DuoSoft	2:00 min.
Impregum Penta L DuoSoft	3:15 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**

Impregum Penta H DuoSoft	6:00 min.
Impregum Garant L DuoSoft	5:30 min.
Impregum Penta L DuoSoft	6:30 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Impregum™ Penta™ H DuoSoft™

Referencia Información de producto

31738	Estuche de introducción Impregum Penta H DuoSoft 1 pasta base de 300 ml Impregum Penta H DuoSoft, 1 catalizador de 60 ml Impregum Penta H DuoSoft, 1 cartucho Impregum Penta H DuoSoft, 10 Penta cánulas rojas, 2 cartuchos Garant (50 ml) Impregum Garant L DuoSoft, 1 pistola Garant 1:1/2:1, 10 puntas de mezcla Garant blancas, 10 puntas intraorales Garant blancas, 1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml
Reposiciones	
31740	Impregum Penta H DuoSoft 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
31745	Impregum Penta L DuoSoft 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml
31751	Impregum Garant L DuoSoft 4 cartuchos Garant de 50 ml, 20 puntas de mezcla blancas
77793	1 cartucho Impregum Penta H DuoSoft
77795	1 cartucho Impregum Penta L DuoSoft
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver pág. 79

Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick Impregum™ L DuoSoft™ Quick

Poliéteres para toma de impresiones

Poliéteres de «nueva generación» de fraguado rápido para toma de impresiones de alta precisión para la técnica en un paso (pesada/fluida) y mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ y en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

Especialmente apropiado para impresiones de 1–2 piezas:

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones para carillas
- Impresiones de arrastre
- Impresiones de implantes

Ventajas del producto

- Impregum Penta H DuoSoft Quick e Impregum L DuoSoft Quick ofrecen impresiones de una precisión máxima gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión
- Fraguado rápido
- Tiempo de trabajo variable de máx. 1:00 minuto
- Ahorro de como mínimo un 33% de tiempo en comparación con los poliéteres convencionales de 3M ESPE
- Ventajas de los poliéteres de «nueva generación»
 - Retirada más sencilla
 - Mejor sabor

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Impregum Penta H DuoSoft Quick máx. 1:00 min.
Impregum L DuoSoft Quick máx. 1:00 min.
- **Tiempo de fraguado intraoral:**
Impregum Penta H DuoSoft Quick máx. 3:00 min.
Impregum L DuoSoft Quick máx. 3:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Impregum Penta H DuoSoft Quick máx. 4:00 min.
Impregum L DuoSoft Quick máx. 4:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Impregum™ Penta™ H/L DuoSoft™ Quick

Referencia Información de producto

31772	Estuche de introducción Impregum Penta H/L DuoSoft Quick 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 10 Penta cánulas rojas, 1 cartucho Penta, 2 cartuchos Garant de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant blancas, 10 puntas de aplicación Garant blancas, 1 adhesivo para poliéter de 17 ml
Reposiciones	
31768	Impregum Penta H DuoSoft Quick 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
31766	Impregum L DuoSoft Quick 4 cartuchos de 50 ml 20 puntas de mezcla Garant blancas
31773	1 cartucho Impregum Penta H DuoSoft Quick
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver pág. 79

Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Impregum™ Penta™

Poliéter para toma de impresiones

Poliéter para toma de impresiones de alta precisión para la técnica monofase y mezcla y dispensado automático en el Sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales
- Impresiones de arrastre
- Impresiones de implantes

Ventajas del producto

- Mezcla y dispensado automático con la unidad de automezcla Pentamix
- Sólo una viscosidad para la jeringa y la cubeta
- Impregum Penta ofrece unas impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Impregum Penta 2:45 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Impregum Penta 6:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Impregum™ Penta™

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
31684	Estuche de introducción 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Impregum Penta, 10 Penta cánulas rojas, 1 jeringa para elastómero Penta, 1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml
Reposiciones	
31644	2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
77792	1 cartucho Impregum Penta
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver pág. 79

Impregum™ F

Poliéter para toma de impresiones

Poliéter para toma de impresiones para la técnica monofase (versión de mezcla manual).

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales
- Impresiones de arrastre
- Impresiones de implantes

Ventajas del producto

- Sólo una viscosidad para la jeringa y la cubeta.
- Impregum F ofrece unas impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Impregum F 2:45 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Impregum F 6:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Reposición Impregum™ F

Referencia Información de producto

	Reposiciones
31710	2 tubos de pasta base de 120 ml, 2 tubos de catalizador de 15 ml, 1 bloque de mezcla
31503	1 tubo de pasta base de 120 ml
31473	1 tubo de catalizador de 15 ml
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml
30500	1 tubo retardante para poliéter de 8 ml

Accesorios, ver pág. 79

Permadyne™ Penta™ H/L

Permadyne™ Garant™ 2:1

Poliéter para toma de impresiones

Poliéteres para toma de impresiones de alta precisión para la técnica en un paso (pesada/fluida) y mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ y en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales

Ventajas del producto

- Permadyne Penta H (pesado) y Permadyne Penta L (fluido) para mezcla y dispensado automático en la unidad de automezcla Pentamix
- Permadyne Garant 2:1 (fluido) para una mezcla sin atrapamiento de aire y aplicación directa con el sistema Garant
- Impregum Penta y Permadyne Garant ofrecen unas impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**

Permadyne Penta H	2:30 min.
Permadyne Penta L	3:15 min.
Permadyne Garant 2:1	2:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**

Permadyne Penta H	6:00 min.
Permadyne Penta L	6:30 min.
Permadyne Garant 2:1	5:30 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Permadyne™ Penta™ H

Referencia Información de producto

30282	Estuche de introducción Permadyne Penta H 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Permadyne Penta H, 10 Penta cánulas rojas, 2 cartuchos Garant de 50 ml, 1 pistola Garant 1:1/2:1, 10 puntas de mezcla Garant blancas, 10 puntas intraorales Garant blancas, 1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml
Reposiciones	
30102	Permadyne Penta H 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml
30312	Permadyne Penta L 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml
30412	Permadyne Garant 2:1 4 cartuchos Garant de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant blancas
77851	1 cartucho Permadyne Penta H
77861	1 cartucho Permadyne Penta L
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml

Accesorios, ver pág. 79

Permadyne™

Poliéter para toma de impresiones

Poliéter para toma de impresiones de alta precisión (pesada y fluida) para la técnica en un solo paso (pesada/fluida) (versión de mezcla manual).

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Impresiones funcionales

Ventajas del producto

- Permadyne de consistencia densa para ser usado en la cubeta en combinación con Permadyne de consistencia fluida para la jeringa
- Permadyne ofrece unas impresiones de máxima precisión gracias a las siguientes propiedades de los poliéteres:
 - Hidrofilia inicial – hidrofílico cuando realmente importa
 - Tixotropía y excelentes propiedades de flujo – a lo largo de todo el tiempo de trabajo
 - Fraguado instantáneo para mayor fiabilidad y mínima distorsión

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**

Permadyne consistencia pesada	2:30 min.
Permadyne consistencia fluida	3:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**

Permadyne consistencia pesada	5:30 min.
Permadyne consistencia fluida	6:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



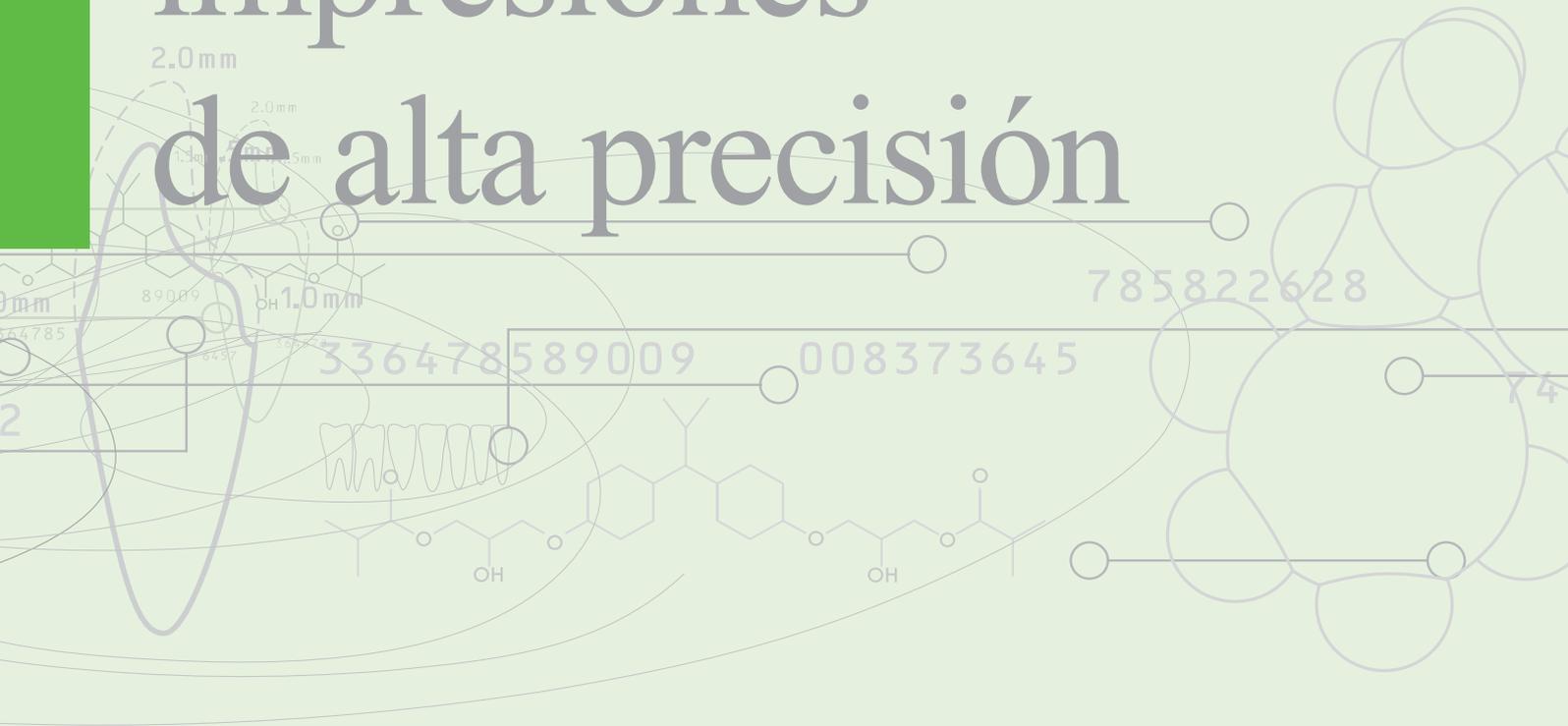
Reposición Permadyne™ consistencia fluida

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
	Reposiciones
30710	Permadyne consistencia pesada 2 tubos de pasta base de 120 ml, 2 tubos de catalizador de 15 ml, 1 bloque de mezcla
30750	Permadyne consistencia fluida 2 tubos de pasta base de 120 ml, 2 tubos de catalizador de 15 ml
30600	1 frasco adhesivo para poliéter de 17 ml
30500	1 tubo retardante para poliéter de 8 ml

Accesorios, ver pág. 79

VPS para impresiones de alta precisión



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



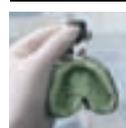
Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Impresiones preliminares

Position™ Penta™ (VPS)
Position™ Penta™ Quick (VPS)

Cubeta Position™

Palgat™ Plus™ (alginato)
Palgat™ Plus™ Quick (alginato)

Registro de mordida

Ramitec™ (Polyether)
Ramitec™ Penta™ (Polyether)

Imprint™ Bite (VPS)

Págs. 48–57

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios Impression
Desinfectante Impresept™



VPS para impresiones de alta precisión

Siliconas pesadas

Express™ 2 Penta™ Putty
Express™ 2 Penta™ H /
Express™ 2 Penta™ H Quick
Express™ 2 Penta™ H Universal Quick



Siliconas fluidas

Express™ 2 Ultra-Light Body Quick
Express™ 2 Light Body *Flow*
Express™ 2 Light Body *Flow* Quick
Express™ 2 Light Body *Standard*
Express™ 2 Light Body *Standard* Quick



Express™

Imprint™ II Garant™ Quick Step
Imprint™ II Garant™

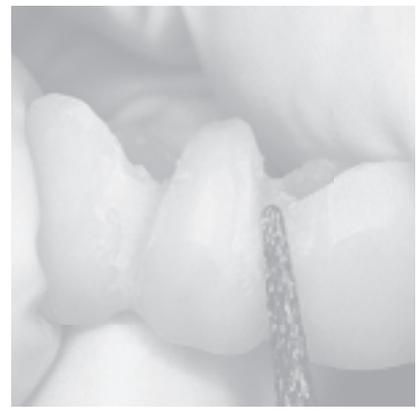
Accesorios

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios toma de impresiones

Págs. 68–79

Productos relacionados

Desinfectante Impresept™



Provisionales

Materiales para coronas y puentes provisionales individualizados

Protemp™ 3 Garant™
Protemp™ II

Coronas preformadas

Coronas Iso-Form
Coronas de policarbonato
Coronas de acero inoxidable

Instrumentos para coronas preformadas

Tijeras para coronas
Alicates para crimpado de coronas
Alicates para contorneado de coronas

Págs. 80–87

Productos relacionados

Accesorios Garant™



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

Express™ 2

NUEVO

Vinilpolisiloxanos para toma de impresiones

Disponibles en toda una gama de viscosidades – desde masa tipo «putty» hasta consistencia ultrafluida – los vinilpolisiloxanos (VPS) para toma de impresiones de la línea Express 2 ofrecen unas ventajas fundamentales para la técnica en uno o dos pasos. Todas las siliconas pesadas Express 2 son mezclas de forma automática en la unidad de automezcla Pentamix™ 2.

Los usuarios de las masas tipo «putty» también se benefician de las ventajas de la automezcla. Express 2 ofrece un potencial excelente para la obtención de impresiones de alta precisión y restauraciones con un ajuste mejor – una ventaja para el dentista, el paciente y el protésico.



Indicaciones

- Todas las impresiones de alta precisión por ejemplo coronas, puentes, inlays, onlays
- Productos «Quick» de fraguado rápido para 1 o 2 unidades
- Recomendado especialmente para restauraciones con coronas y puentes Lava

La gran ventaja de los VPS para toma de impresiones Express 2

El extraordinario equilibrio de propiedades clínicamente relevantes, que permite reducir las costosas repeticiones de impresiones, así como las nuevas fabricaciones y los ajustes de las restauraciones.

- Extraordinaria hidrofilia
- Buenas propiedades de flujo
- Casi 100% de recuperación tras la elongación
- Excelente tenacidad: menos desgarros durante la retirada de la boca y el modelo

Resumen de los puntos destacados de la gama Express 2

- Para técnica en uno o dos pasos
- Fórmula de VPS avanzada: UCS (carbosilanos insaturados formadores de enlaces cruzados)
- 4 siliconas pesadas: 1 «putty», 3 de consistencia densa
- 5 siliconas fluidas: con viscosidades ultrafluida, muy fluida y fluida
- Las siliconas pesadas y fluidas están disponibles en versión de fraguado rápido y fraguado normal
- Las siliconas pesadas (consistencia densa y «putty») son mezcladas de forma automática en la unidad de automezcla Pentamix™ 2
- Las siliconas fluidas son mezcladas de forma automática en el sistema de dispensado Garant™



Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™
Coronas y puentes Lava™, pág. 108

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Resumen de gama de producto

Producto 	Color	Tiempo de trabajo a 23° C min : seg	Tiempo de inyección intraoral a 37° C min : seg	Tiempo de fraguado intraoral min : seg
SILICONAS PESADAS				
Express™ 2 Penta™ Putty		1:30	n.a.	3:00
Express™ 2 Penta™ H		2:00	n.a.	3:30
Express™ 2 Penta™ H Universal Quick		1:30	n.a.	2:30
Express™ 2 Penta™ H Quick		1:15	n.a.	2:30
SILICONAS FLUIDAS				
Express™ 2 Light Body Flow		2:00	1:00	3:30
Express™ 2 Light Body Standard		2:00	1:00	3:30
Express™ 2 Light Body Flow Quick		1:30	0:40	2:30
Express™ 2 Light Body Standard Quick		1:30	0:40	2:30
Express™ 2 Ultra-Light Body Quick		1:30	0:40	2:30

Resumen por técnica de toma de impresión

Técnica de toma de impresiones	Color silicona pesada	Silicona fluida recomendada	Color silicona fluida
Express™ 2 Penta™ Putty ▶ verdadera consistencia de «putty»			
Técnica en dos pasos		Express™ 2 Ultra-Light Body Quick ▶ produce capas muy finas	
Técnica en un solo paso		Express™ 2 Light Body Standard ▶ se mantiene bien en el diente	
Express™ 2 Penta™ H ▶ hidrofílica, consistencia densa			
2 opciones:			
Técnica en un solo paso		Express™ 2 Light Body Flow ▶ propiedades de flujo muy buenas	
		Express™ 2 Light Body Standard ▶ se mantiene bien en el diente	
Express™ 2 Penta™ H Universal Quick ▶ consistencia densa, excelentes propiedades de recortado			
Técnica en dos pasos		Express™ 2 Light Body Flow Quick ▶ propiedades de flujo muy buenas	
Técnica en un solo paso		Express™ 2 Light Body Standard Quick ▶ se mantiene bien en el diente	
Express™ 2 Penta™ H Quick ▶ hidrofílica, consistencia densa			
2 opciones:			
Técnica en un solo paso		Express™ 2 Light Body Flow Quick ▶ propiedades de flujo muy buenas	
		Express™ 2 Light Body Standard Quick ▶ se mantiene bien en el diente	

Express™ 2 Penta™ Putty

NUEVO

Vinilpolisiloxano para toma de impresiones

Vinilpolisiloxano (VPS) para toma de impresiones con la técnica de dos pasos (putty-fluida) y de un paso (putty-fluida) para mezcla y dispensado automático en el Sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Productos «Quick» de fraguado rápido para impresiones de 1-2 piezas

Ventajas del producto

- Misma consistencia y presión de inserción que en las masas «putty» de mezcla manual
- La nueva tecnología térmicamente activa usada en la masa «putty» acelera el fraguado de la silicona fluida sin reducir el tiempo de trabajo en la técnica en un solo paso
- Gran reproducción de los detalles
- Tiempo de trabajo y fraguado reproducible, con una proporción de mezcla constante entre el catalizador y la base
- Altamente recomendado para sus restauraciones con el sistema de coronas y puentes Lava™

Instrucciones de uso

- Sólo indicado para la unidad de automezcla Pentamix™ 2
- Los materiales de impresión Express 2 no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Express 2 Penta Putty 1:30 min.
- **Fraguado (intraoral):**
Express 2 Penta Putty 3:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos en, por ejemplo Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Express™ 2 Penta™ Putty

Referencia Información de producto

36815 Estuche de introducción
1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Express 2 Penta Putty, 10 Penta cánulas, 1 cartucho Express 2 Ultra-Light Body Quick de 50 ml, 1 cartucho Express 2 Light Body Standard de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS), 1 guía ilustrada sobre la técnica, 1 instrucciones de uso

Reposición

36816 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml, 1 instrucciones de uso

77813 1 cartucho Penta

Para siliconas fluidas, ver pág. 74



Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™
Coronas y puentes Lava™, pág. 108

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Express™ 2 Penta™ H/Quick Express™ 2 Penta™ H Universal Quick

NUEVO

Vinilpolisiloxanos para toma de impresiones

Express 2 Penta H (fraguado normal) y Express 2 Penta H Quick (fraguado rápido) son vinilpolisiloxanos (VPS) de consistencia densa para toma de impresiones con la técnica de uno o dos pasos para mezcla y dispensado automático en el sistema Pentamix™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Productos «Quick» de fraguado rápido para una o dos piezas

Ventajas del producto

- Silicona pesada de fraguado rápido con excelentes propiedades de recortado (Express 2 Penta H Universal Quick)
- Vinilpolisiloxano de consistencia densa hidrofílico para toma de impresiones
- Especialmente indicado para la técnica en un solo paso
- Buena rigidez tras el fraguado
- Fácil de retirar de la boca
- Se recomienda usarlo en combinación con los VPS de toma de impresiones Express 2 Light Body Flow/Quick y Express 2 Light Body Standard/Quick
- Puede ser combinado con cualquier VPS fluido de 3M ESPE
- Altamente recomendado para sus restauraciones con el sistema de coronas y puentes Lava™

Instrucciones de uso

- Sólo indicado para la unidad de automezcla Pentamix™ 2
- Los materiales de impresión Express 2 no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**

Express 2 Penta H	2:00 min.
Express 2 Penta H Universal Quick	1:30 min.
Express 2 Penta H Quick	1:15 min.
- **Fraguado (intraoral):**

Express 2 Penta H	3:30 min.
Express 2 Penta H Universal Quick	2:30 min.
Express 2 Penta H Quick	2:30 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 min. en, por ejemplo, Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Express™ 2 Penta™ H Quick

Referencia Información de producto

36807	Estuche de introducción Express 2 Penta H 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Express 2 Penta H, 10 Penta cánulas, 1 cartucho Express 2 Light Body Flow de 50 ml, 1 cartucho Express 2 Light Body Standard de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS), 1 guía ilustrada sobre la técnica, 1 instrucciones de uso
36809	Estuche de introducción Express 2 Penta H Quick 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Express 2 Penta H Quick, 10 Penta cánulas, 1 cartucho Express 2 Light Body Flow de 50 ml, 1 cartucho Express 2 Light Body Standard de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS), 1 guía ilustrada sobre la técnica, 1 instrucciones de uso
36837	Estuche de introducción Express 2 Penta H Universal Quick 1 pasta base de 300 ml, 1 catalizador de 60 ml, 1 cartucho Express 2 Penta H Universal Quick, 10 Penta cánulas, 1 cartucho Express 2 Light Body Flow de 50 ml, 1 cartucho Express 2 Light Body Standard de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubetas para siliconas (VPS), 1 guía ilustrada sobre la técnica, 1 instrucciones de uso
Reposiciones	
36808	Express 2 Penta H 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml, 1 instrucciones de uso
36810	Express 2 Penta H Quick 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml, 1 instrucciones de uso
36838	Express 2 Penta H Universal Quick 2 pastas base de 300 ml, 2 catalizadores de 60 ml, 1 instrucciones de uso
77811	1 cartucho Express Penta H
77812	1 cartucho Express 2 Penta H Quick
77814	1 cartucho Express 2 Penta H Universal Quick

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Productos relacionados de 3M ESPE: Pentamix™ System
Lava™ Crowns & Bridges, pág. 108

Express™ 2 Light Body *Flow* / Quick

Express™ 2 Light Body *Standard* / Quick

Express™ 2 Ultra-Light Body Quick

Vinilpolisiloxanos para toma de impresiones

NUEVO

Vinilpolisiloxanos para toma de impresiones con la técnica en dos pasos («putty»-fluida) y un paso (pesada-fluida) para mezcla y dispensado automático en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays
- Productos «Quick» de fraguado rápido para una o dos piezas

Ventajas del producto

- Equilibrio ganador de propiedades clínicamente relevantes
- Hidrofilia mejorada
- Buenas propiedades de flujo
- Suficiente resistencia al derrame
- Excelente tenacidad
- Casi 100% de recuperación tras la elongación
- 5 siliconas fluidas de viscosidad ultrafluida, muy fluida y fluida, así como versiones de fraguado normal y rápido
- Altamente recomendado para sus restauraciones con el sistema de coronas y puentes Lava™

Instrucciones de uso

- Los materiales de impresión Express 2 no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación

Tiempo de trabajo (incl. mezcla):

Express 2 Light Body <i>Flow</i>	2:00 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i>	2:00 min.
Express 2 Light Body <i>Flow</i> Quick	1:30 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i> Quick	1:30 min.
Express 2 Ultra-Light Body Quick	1:30 min.

Tiempo de inyección (intraoral):

Express 2 Light Body <i>Flow</i>	1:00 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i>	1:00 min.
Express 2 Light Body <i>Flow</i> Quick	0:40 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i> Quick	0:40 min.
Express 2 Ultra-Light Body Quick	0:40 min.

Tiempo de fraguado (intraoral):

Express 2 Light Body <i>Flow</i>	3:30 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i>	3:30 min.
Express 2 Light Body <i>Flow</i> Quick	2:30 min.
Express 2 Light Body <i>Standard</i> Quick	2:30 min.
Express 2 Ultra-Light Body Quick	2:30 min.



Reposición Express™ 2 Light Body Standard Quick

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
Refills	
36811	Express 2 Light Body <i>Flow</i> Reposición 4 cartuchos Express 2 Light Body <i>Flow</i> de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 1 instrucciones de uso
36813	Express 2 Light Body <i>Standard</i> Reposición 4 cartuchos Express 2 Light Body <i>Standard</i> de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 1 instrucciones de uso
36812	Express 2 Light Body <i>Flow</i> Quick Reposición 4 cartuchos Express 2 Light Body <i>Flow</i> Quick de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 1 instrucciones de uso
36814	Express 2 Light Body <i>Standard</i> Quick Reposición 4 cartuchos Express 2 Light Body <i>Standard</i> Quick de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 1 instrucciones de uso
36817	Express 2 Ultra-Light Body Quick Reposición 4 cartuchos Express 2 Ultra-Light Body Quick de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 1 instrucciones de uso

- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%

Productos relacionados de 3M ESPE:

Sistema Pentamix™ System
Express™ 2 Tray Materials, pág. 72-73

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Vinilpolisiloxano para toma de impresiones con la técnica en uno o dos pasos putty/fluida (versión de mezcla manual). Las siliconas fluidas se usan con mezcla y dispensado automático en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays

Ventajas del producto

- La masa «putty» es fácil de mezclar, de forma homogénea
- Las siliconas fluidas pueden ser mezcladas automáticamente en la pistola Garant™
- Las siliconas fluidas hidrofílicas están disponibles en dos consistencias:
 - Express consistencia fluida, fraguado normal, verde
 - Express regular consistencia normal, fraguado normal, morada
 - Express consistencia fluida, fraguado rápido, azul
- Reproducción precisa de los detalles
- Buena estabilidad dimensional

Instrucciones de uso

- Los materiales de impresión Express no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación
- **Tiempo de trabajo desde el inicio de la mezcla (23°C):**

Express Putty STD fraguado normal	1:30 min.
Express Putty fraguado rápido	0:30 min.
Express consistencia fluida (verde) fraguado normal	1:30 min.
Express consistencia fluida (azul) fraguado rápido	1:00 min.
Express consistencia normal (morada) fraguado normal	1:30 min.
- **Fraguado (intraoral):**

Express Putty STD fraguado normal	5:00 min.
Express Putty fraguado rápido	1:30 min.
Express consistencia fluida (verde) fraguado normal	5:00 min.
Express consistencia fluida (azul) fraguado rápido	3:30 min.
Express consistencia normal (morada) fraguado normal	5:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Express™ – fraguado normal, consistencia fluida (verde)

Referencia Información de producto

7300	Estuche de introducción Express 2 tarros Putty STD de 305 ml/550 g, 2 cartuchos Garant fraguado normal, consistencia fluida (verde) de 50 ml, 1 pistola Garant, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 2 cucharillas para masa «putty», 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS) 17 ml
Reposiciones	
7302	Express – fraguado normal, consistencia fluida (verde) 4 cartuchos de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas
7301	Express – fraguado rápido, consistencia fluida (azul) 4 cartuchos de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas
7322	Express – fraguado normal, consistencia normal (morada) 4 cartuchos de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas
7312	Express STD Putty – fraguado normal 2 tarros Putty de 305 ml/550 g
6160 J*	Express Putty – fraguado rápido 2 tarros Putty de 305 ml/550 g
* No disponible en Suiza	

Accesorios, ver pág. 79

* THE DENTAL ADVISOR (16-06/1999)

Imprint™ II Garant™ Quick Step

Vinilpolisiloxano para toma de impresiones

Sistema de toma de impresiones de VPS (pesada/fluida) de fraguado rápido específicamente formulado para ser usado con una cubeta de registro simultáneo y para mezcla y dispensado automático en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas unitarias con cubetas de tipo combinado (Triple-Tray, Dual-Arch-Tray, Double-Bite-Tray)

Ventajas del producto

- Mezcla y dispensado automático en la pistola Garant
- Requiere una fuerza de extrusión significativamente menor que otros productos de fraguado normal
- Diseñado para cubetas de registro simultáneo
- No es necesario tomar una impresión de la arcada antagonista o vaciar un modelo antagonista
- No es necesario un registro de mordida independiente
- Disponible en tres consistencias:
 - silicona pesada, consistencia densa (verde)
 - silicona fluida, consistencia fluida (naranja)
 - silicona fluida, consistencia normal (morada)
- Gran precisión
- Hidrofílico y tixotrópico
- Elevada estabilidad dimensional

Instrucciones de uso

- Los materiales de impresión Imprint II Garant no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación
- **Tiempo de trabajo desde el inicio de la mezcla (23°C):**
Imprint II Quick Step silicona pesada 1:15 min.
- **Tiempo de trabajo desde el comienzo de la mezcla (33,3°C):**
Imprint II Quick Step silicona fluida consistencia fluida 0:40 min.
Imprint II Quick Step silicona fluida consistencia normal 0:40 min.
- **Fraguado (intraoral):**
Imprint II Quick Step silicona pesada 2:30 min.
Imprint II Quick Step silicona fluida consistencia fluida 2:30 min.
Imprint II Quick Step silicona fluida consistencia normal 2:30 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Imprint™ II Garant™ Quick Step

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
9570	Estuche de introducción 2 cartuchos silicona pesada (verde) de 50 ml, 1 cartucho silicona fluida consistencia fluida (naranja) de 50 ml, 1 cartucho silicona fluida de consistencia normal (morado) de 50 ml, 2 pistolas Garant, 10 puntas de mezcla Garant verdes, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS) de 17 ml
Reposiciones	
9571	4 cartuchos silicona pesada (verde) de 50 ml, 10 puntas de mezcla Garant verde
9571J	30 cartuchos silicona pesada (verde) de 50 ml
9578	4 cartuchos silicona fluida consistencia fluida (naranja) de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas
9579	4 cartuchos silicona fluida consistencia normal (morado) de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas

Accesorios, ver pág. 79

Imprint™ II Garant™

Vinilpolisiloxano para toma de impresiones

Vinilpolisiloxano para toma de impresiones (fraguado normal) para la técnica de un solo paso (pesada/fluida) y para mezcla y dispensado automático en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Impresiones para coronas y puentes
- Impresiones para inlays y onlays

Ventajas del producto

- Mezcla y dispensado automático en la pistola Garant
- Disponible en tres consistencias:
 - silicona pesada, consistencia densa (morado)
 - silicona fluida, consistencia fluida (amarillo)
 - silicona fluida, consistencia normal (verde)
- Excelente reproducción de los detalles y gran precisión
- Elevada estabilidad dimensional
- Hidrofilico y tixotrópico
- La silicona fluida presenta un flujo excelente, no se derrama y ofrece una buena resistencia al desgarro

Instrucciones de uso

- Los materiales de impresión Imprint II Garant no deben ser usados en combinación con siliconas de condensación
- **Tiempo de trabajo desde el inicio de la mezcla (23°C):**

Imprint II Garant silicona pesada	2:00 min.
Imprint II Garant silicona fluida de consistencia fluida	2:00 min.
Imprint II Garant silicona fluida de consistencia normal	2:00 min.
- **Fraguado (intraoral):**

Imprint II Garant silicona pesada	4:00 min.
Imprint II Garant silicona fluida de consistencia fluida	4:00 min.
Imprint II Garant silicona fluida de consistencia normal	4:00 min.
- Desinfección de la impresión mediante inmersión de 10 minutos por ejemplo en Impresept™ o una solución de glutaraldehído al 2%



Estuche de introducción Imprint™ II Garant™

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
9370	Estuche de introducción 2 cartuchos silicona pesada (morado) de 50 ml, 1 cartucho silicona fluida consistencia fluida (amarillo) de 50 ml, 1 cartucho silicona fluida consistencia normal (verde) de 50 ml, 2 pistolas Garant, 10 puntas de mezcla Garant verdes, 10 puntas de mezcla Garant amarillas, 10 puntas intraorales Garant amarillas, 1 adhesivo de cubeta para silicona (VPS) de 17 ml
	Reposiciones
9371	4 cartuchos silicona pesada (morado) de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant verdes
9371J	30 cartuchos silicona pesada (morado) de 50 ml
9378	4 cartuchos silicona fluida consistencia fluida (amarillo) de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas
9379	4 cartuchos silicona fluida consistencia normal (verde) de 50 ml, 20 puntas de mezcla Garant amarillas

Accesorios, ver pág. 79

Pentamix™ 2

Sistema de automezcla



Un sistema integral para la mezcla y el dispensado automático de la amplia gama de materiales de impresión Penta™ de 3M ESPE.

Gama de productos

- Position™ Penta™/Quick
- Express™ 2 Penta™ Putty
- Express™ 2 Penta™ H/Quick
- Express™ 2 Penta™ H Universal Quick
- Impregum™ Penta™ Soft/Quick
- Impregum™ Penta™ H and L DuoSoft™
- Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick
- Impregum™ Penta™
- Permadyne™ Penta™ H y L
- Ramitec™ Penta™

Ventajas del producto

- Eficiente – mezcla homogénea y sin atrapamiento de aire pulsando un botón
- Económico – usa sólo la cantidad exacta de material necesaria, reduciendo el desperdicio de material y, en último término, el coste
- Fiable – materiales mezclados de forma consistente y con tiempos reproducibles
- Higiénico – llenado directo de la cubeta y la jeringa
- Reduce el riesgo de producir contaminaciones cruzadas



Unidad de automezcla Pentamix™ 2



Unidad de automezcla Pentamix™ 2, posición montada

Referencia Información de producto

	Unidades de mezcla Pentamix 2
77959	1 Pentamix 2 – 230 V int.
77961	1 Pentamix 2 – 230 V CH
77963	1 Pentamix 2 – 230 V GB
77964	1 Pentamix 2 – 230 V NZ/AUS
77965	1 Pentamix 2 – 115 V USA
77966	1 Pentamix 2 – 115 V/60 Hz J
77967	1 Pentamix 2 – 115 V/50 Hz J

Accesorios, ver pág. 142

* THE DENTAL ADVISOR (17-06/2000)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Pentamix™ Impression Materials
(Gama de productos)

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Accesorios Garant™

Código de color	Material:	Nº de referencia:	
		50 puntas de mezcla	50 puntas intraorales
Blanco	Poliéter: • Impregum™ Garant™ L DuoSoft™ / Quick • Permadyne™ Garant™ 2:1	71451	71461
Amarillo	VPS – Vinilpolisiloxano (silicona de adición): • Express™ 2 Ultra-Light Body Quick • Express™ 2 Light Body <i>Flow</i> / Quick • Express™ 2 Light Body <i>Standard</i> / Quick • Imprint™ II Garant™ Light Body / Regular Body • Imprint™ II Garant™ Quick Step Light Body / Regular Body	71452	71462
Verde	Vinilpolisiloxano (silicona de adición): • Imprint™ II Quick Step consistencia pesada • Imprint™ Bite	71450 71450	(transparente) 71460
Pistola 1:1 / 2:1			77580
Émbolo 1:1 / 2:1			77590

Accesorios Express™

Referencia Información de producto

7314	2 cucharillas para masa «putty» 1 roja, 1 blanca
-------------	--

Accesorios de jeringa para elastómero

Referencia Información de producto

71209	1 jeringa para elastómero con 3 puntas de repuesto y dispositivo de llenado
--------------	---

Piezas de repuesto

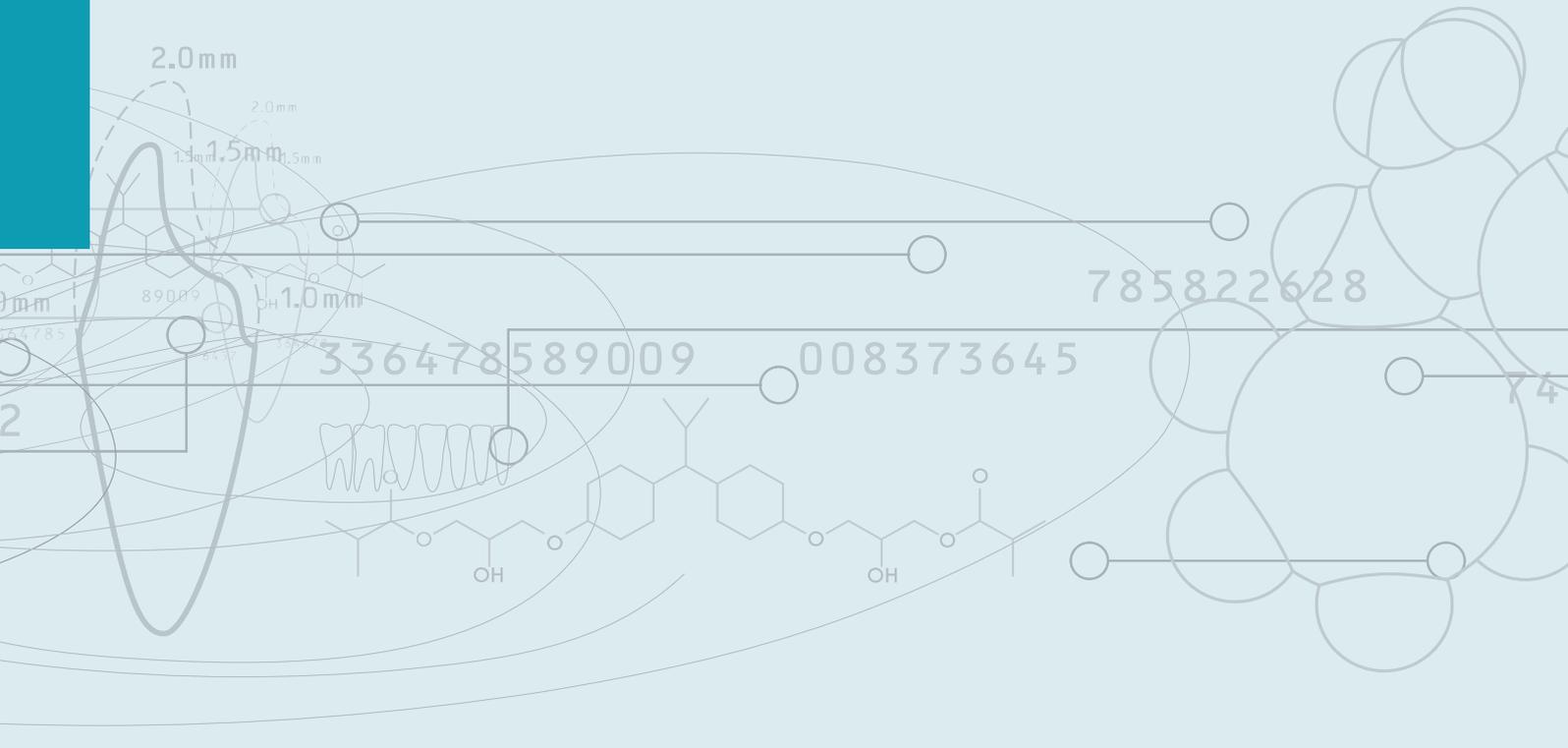
71076	1 tornillo para los émbolos de la jeringa
71217	1 dispositivo de llenado de jeringa para elastómero
71225	12 puntas de aplicación viscosidad media
71043	1 tuerca moleteada
71068	1 cepillo de limpieza
71050	1 arandela de teflón, blanca

Otros accesorios

Referencia Información de producto

75127	10 tazas de mezcla para alginato, plástico
75119	10 espátulas de mezcla para alginato, plástico
70128	10 bloques de mezcla, tamaño pequeño para materiales de impresión, 87 x 155 mm, 20 hojas
70190	10 bloques de mezcla, tamaño grande para materiales de impresión, 125 x 180 mm, 24 hojas
70180	10 bloques de mezcla, tamaño extra grande para materiales de impresión, 150 x 240 mm, 34 hojas
70144	10 bloques de mezcla, tamaño universal para materiales de impresión, 70 x 80 mm, 60 hojas
70086	10 bloques de mezcla para materiales de impresión, 60 x 75 mm
71233	1 espátula para elastómero, estándar
71240	1 espátula para elastómero, ancha

Provisionales



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Impresiones preliminares

Position™ Penta™ (VPS)
Position™ Penta™ Quick (VPS)

Cubeta Position™

Palgat™ Plus™ (alginato)
Palgat™ Plus™ Quick (alginato)

Registro de mordida

Ramitec™ (Polyether)
Ramitec™ Penta™ (Polyether)

Imprint™ Bite (VPS)

Págs. 48–57

Productos relacionados

Pentamix™ 2
Accesorios Garant™
Accesorios Impression
Desinfectante Impresept™



Provisionales

Materiales para coronas y puentes provisionales individualizados

Protemp™ 3 Garant™
Protemp™ II

Coronas preformadas

Coronas Iso-Form
Coronas de policarbonato
Coronas de acero inoxidable

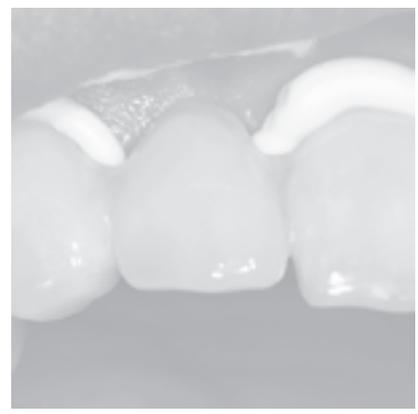
Instrumentos para coronas preformadas

Tijeras para coronas
Alicates para rizado de coronas
Alicates para contorneado de coronas

Págs. 80–87

Productos relacionados

Accesorios Garant™



Cementado

Cementos permanentes

RelyX™ Unicem Aplicap™
RelyX™ Unicem Maxicap™
RelyX™ Unicem Clicker™
RelyX™ Fiber Post
RelyX™ Veneer
RelyX™ ARC

Ketac™ Cem Plus
Ketac™ Cem Aplicap™
Ketac™ Cem Maxicap™
Ketac™ Cem Easymix
Ketac™ Cem radiopaco
RelyX™ Luting

Durelon™
Durelon™ Maxicap™

Cementos provisionales

RelyX™ Temp NE (sin eugenol)
RelyX™ Temp E (con eugenol)

Págs. 88–105

Productos relacionados

RelyX™ Ceramic Primer
Agente de enmascaramiento
Accesorios Aplicap™/Maxicap™

Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Protemp™ 3 Garant™

Composite para coronas y puentes provisionales

THE DENTAL
ADVISOR
2007 Preferred Product
++++½

Innovador composite para restauraciones provisionales con mezcla y dispensado automático en la pistola Garant™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Coronas
- Puentes
- Inlays
- Onlays
- Carillas
- Rebasado de coronas preformadas

Ventajas del producto

- Resistencia muy elevada a la fractura, incluso bajo fuerzas extremas
- Mínima contracción de polimerización; por tanto, gran precisión de ajuste, espacio marginal reducido, buena protección de la dentina expuesta
- Excelente biocompatibilidad
- Poca generación de calor
- Excelente calidad de la superficie y capacidad de pulido
- Sistema Garant para un dispensado sencillo sin contaminación cruzada desde las pastas

Instrucciones de uso

- Rellene la impresión/matriz seca, empezando desde el fondo, en las localizaciones necesarias
- Retirada segura de la boca durante la fase de gel (duración: aprox. 1 min.)
- Sencilla adición e individualización con composites fluidos sin paso de adhesión, por ejemplo con Filtek™ Supreme XT Flow de 3M ESPE
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Protemp 3 Garant 0:50 min.
- **Fase de gel (desde inicio de la mezcla):**
Protemp 3 Garant 1:35–2:30 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Protemp 3 Garant 5:00 min.



Estuche de introducción Protemp™ 3 Garant™

Referencia Información de producto

46931 Estuche de introducción A3
1 cartucho 50 ml, 15 puntas de mezcla Garant azules,
1 pistola Garant 4:1/10:1

Protemp 3 – Reposiciones

46934 A1 extra claro
1 cartucho 50 ml,
15 puntas de mezcla Garant azules

46937 A2
1 cartucho 50 ml,
15 puntas de mezcla Garant azules

46935 A3 claro
1 cartucho 50 ml,
15 puntas de mezcla Garant azules

46942 3M ESPE B0.5
1 cartucho 50 ml,
15 puntas de mezcla Garant azules

46936 B3 amarillo
1 cartucho 50 ml,
15 puntas de mezcla Garant azules

Accesorios

71453 50 puntas de mezcla Garant azules

77581 1 pistola Garant 4:1/10:1 completa

77591 1 émbolo Garant 10:1

* THE DENTAL ADVISOR (19-09/2002)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Protemp™ II, pág. 83
RelyX™ Temp NE, pág. 103
RelyX™ Temp E, pág. 104

Position™ Penta™, pág. 52
Filtek™ Supreme XT Flow, pág. 32
Systema Sof-Lex™, pág. 40–41

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Protemp™ II

Composite para coronas y puentes provisionales

Composite para restauraciones provisionales en versión de mezcla manual.

Indicaciones

- Coronas y puentes
- Coronas de recubrimiento parcial
- Inlays
- Onlays

Ventajas del producto

- Gran precisión de ajuste de la restauración provisional con un sellado marginal exacto
- Gran estabilidad dimensional
- Elevada biocompatibilidad
- Sistema de mezcla manual con predosificación acústica (sonido «clic» Protemp II)

Instrucciones de uso

- Retirada segura de la boca durante la fase de gel (duración aproximada: 2 min.)
- Cementado, por ejemplo, con el cemento provisional sin eugenol RelyX™ Temp NE o el cemento con eugenol RelyX™ Temp E de 3M ESPE
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Protemp II 2:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Protemp II 7:00 min.



Reposiciones Protemp™ II

Referencia Información de producto

	Reposiciones
46090	A1 extra claro 2 pastas base de tono extra claro de 28 g, 1 doble jeringa catalizador I y II de 2,4 g cada uno, 1 jeringa aplicadora, 1 bloque de mezcla
46100	A3 claro 2 pastas base de tono claro de 28 g, 1 doble jeringa catalizador I y II de 2,4 g cada uno, 1 jeringa aplicadora, 1 bloque de mezcla
46110	B3 amarillo 2 pastas base tono amarillo de 28 g, 1 doble jeringa catalizador I y II de 2,4 g cada uno, 1 jeringa aplicadora, 1 bloque de mezcla
46430	1 doble jeringa catalizador I y II de 2,4 g cada uno
72070	5 jeringas aplicadoras Protemp

Productos relacionados de 3M ESPE:

Protemp™ 3 Garant™, pág. 82
RelyX™ Temp NE, pág. 103
RelyX™ Temp E, pág. 104

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Coronas Iso-Form

Coronas provisionales para molares y premolares

Indicaciones

- Coronas provisionales para dientes posteriores en adultos

Ventajas del producto

- Anatomía oclusal preformada
- Compatibilidad con los tejidos blandos
- Aleación de estaño-plata de alta pureza con superficie oclusal endurecida
- Preformadas y acampanadas para ahorrar tiempo durante la colocación



Estuche de introducción coronas Iso-Form

Información de producto

Estuche de introducción para premolares

BC 64 Estuche con 64 coronas,
2 por tamaño:
L42, L43, L44, L45, L46, L47
L52, L53, L54, L55, L56, L57
U42, U43, U44, U45, U46, U47
U52, U53, U54, U55, U56, U57

Reposiciones premolares*: 5 coronas de un tamaño por caja

1er premolar superior izquierdo					1er premolar superior derecho				
U41	U43	U45	U47	U49	U40	U42	U44	U46	U48
6,4	6,9	7,3	7,7	8,5	6,4	6,9	7,3	7,7	8,5
2° premolar superior izquierdo					2° premolar superior derecho				
U51	U53	U55	U57	U59	U50	U52	U54	U56	U58
6,0	6,7	7,1	7,5	8,0	6,0	6,7	7,1	7,5	8,0
1er premolar inferior izquierdo					1er premolar inferior derecho				
L41	L43	L45	L47	L49	L40	L42	L44	L46	L48
6,6	7,0	7,4	7,8	8,5	6,6	7,0	7,4	7,8	8,5
2° premolar inferior izquierdo					2° premolar inferior derecho				
L51	L53	L55	L57	L59	L50	L52	L54	L56	L58
6,8	7,2	7,6	8,2	9,0	6,8	7,2	7,6	8,2	9,0

Estuche de introducción para molares:

MC 64 Estuche con 64 coronas, 2 coronas por tamaño: L62, L63, L64, L65, L66, L67 L72, L73, L74, L75, L76, L77 U62, U63, U64, U65, U66, U67 U72, U73, U74, U75, U76, U77	1 coronas por tamaño: L60, L61, L68, L69 L70, L71, L78, L79 U60, U61, U68, U69 U70, U71, U78, U79	1 calibre medidor 1 expansor
--	---	---------------------------------

Reposiciones molares*: 5 coronas de un tamaño por caja

1er molar superior izquierdo					1er molar superior derecho				
U61	U63	U65	U67	U69	U60	U62	U64	U66	U68
10,3	10,7	11,1	11,5	12,0	10,3	10,7	11,1	11,5	12,0
2° molar superior izquierdo					2° molar superior derecho				
U71	U73	U75	U77	U79	U70	U72	U74	U76	U78
9,0	9,5	9,9	10,2	10,5	9,0	9,5	9,9	10,2	10,5
1er molar inferior izquierdo					1er molar inferior derecho				
L61	L63	L65	L67	L69	L60	L62	L64	L66	L68
11,1	11,4	11,7	12,0	12,4	11,1	11,4	11,7	12,0	12,4
2° molar inferior izquierdo					2° molar inferior derecho				
L71	L73	L75	L77	L79	L70	L72	L74	L76	L78
9,8	10,4	10,8	11,2	11,6	9,8	10,4	10,8	11,2	11,6

* cantidad mínima de pedido para socios en la distribución: 5 reposiciones

Productos relacionados de 3M ESPE:

Instrumentos para coronas preformadas, pág. 87
Protemp™ 3 Garant™, pág. 82

RelyX™ Temp NE, pág. 103
RelyX™ Temp E, pág. 104

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Coronas de policarbonato

Coronas provisionales para anteriores y premolares

Indicaciones

- Coronas provisionales para restauraciones en anteriores y premolares

Ventajas del producto

- Reforzadas con microfibras de vidrio
- Ligeramente translúcidas, estética perfecta
- Fáciles de cortar con tijeras, contornear, rizar y pulir
- Moldes guía para 60 tamaños de corona



Estuche de introducción coronas de policarbonato

Información de producto

Estuche de introducción

C-180 Estuche con 180 coronas, 2 de cada tamaño, moldes guía para 60 tamaños de corona

Reposiciones*: 5 coronas de un tamaño por caja

Incisivo central superior derecho							Incisivo central superior izquierdo							
14,0	13,0	12,2	11,4	11,0	10,8	10,7	Longitud (mm)	10,7	10,8	11,0	11,4	12,2	13,0	14,0
10,1	9,4	8,9	8,4	8,2	8,0	7,7	Anchura (mm)	7,7	8,0	8,2	8,4	8,9	9,4	10,1
100	101	10	11	12	13	14	Nº de ref.	15	16	17	18	19	102	103
Incisivo lateral superior derecho						Incisivo lateral superior izquierdo								
11,5	10,9	10,5	10,0	9,5	8,5	Longitud (mm)	8,5	9,5	10,0	10,5	10,9	11,5		
7,6	7,1	7,0	6,5	6,4	5,8	Anchura (mm)	5,8	6,4	6,5	7,0	7,1	7,6		
2	20	21	22	23	24	Nº de ref.	25	26	27	28	29	200		
Incisivos inferiores largos					Incisivos inferiores cortos									
12,3	11,3	11,1	10,5	9,9	Longitud (mm)	8,0	8,5	9,1	9,6	10,4				
6,3	5,8	5,6	5,4	5,2	Anchura (mm)	4,9	5,1	5,3	5,7	5,8				
60	61	62	63	64	Nº de ref.	65	66	67	68	69				
Canino derecho (superior e inferior)							Canino izquierdo (superior e inferior)							
13,0	12,4	11,9	11,5	11,0	10,7	10,4	Longitud (mm)	10,4	10,7	11,0	11,5	11,9	12,4	13,0
9,0	8,6	8,3	8,1	7,8	7,7	7,5	Anchura (mm)	7,5	7,7	7,8	8,1	8,3	8,6	9,0
300	301	30	31	32	33	34	Nº de ref.	35	36	37	38	39	302	303
1er premolar					2º premolar									
9,9	9,2	8,9	8,6	8,1	Longitud (mm)	10,1	9,8	9,3	8,9	8,4				
7,2	6,9	6,8	6,5	6,2	Anchura (mm)	7,5	7,2	6,9	6,8	6,4				
40	41	42	43	44	Nº de ref.	50	51	52	53	54				

* cantidad mínima de pedido para socios en la distribución: 5 reposiciones

Productos relacionados de 3M ESPE:

Instrumentos para coronas preformadas, pág. 87
Protemp™ 3 Garant™, pág. 82

RelyX™ Temp NE, pág. 103
RelyX™ Temp E, pág. 104

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Coronas de acero inoxidable

Coronas de acero inoxidable para molares definitivos y temporales

Indicaciones

- Restauración a largo plazo de molares temporales
- Restauración provisional de molares definitivos

Ventajas del producto

- Prerecortadas, acampanadas y rizadas para ahorrar tiempo durante la colocación
- Requieren sólo ajustes mínimos, permitiendo una colocación rápida y sencilla
- Reproducción exacta de la anatomía para un mejor ajuste y rendimiento
- Ofrece una mayor duración que las obturaciones de amalgama de múltiples superficies



Estuche de introducción coronas de acero inoxidable

Información de producto

Estuche de introducción para molares temporales

ND 96 Estuche con 96 coronas, 2 de cada tamaño

Ejemplo de lectura de la tabla:

1er molar superior izquierdo

Nº de ref.	DUL2	DUL3	DUL4	DUL5	DUL6	DUL7
Diámetro mesiodistal	7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2

Reposiciones molares temporales*: 5 coronas de un tamaño por caja

1er molar superior izquierdo						1er molar superior derecho					
DUL2	DUL3	DUL4	DUL5	DUL6	DUL7	DUR2	DUR3	DUR4	DUR5	DUR6	DUR7
7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2
2º molar superior izquierdo						2º molar superior derecho					
EUL2	EUL3	EUL4	EUL5	EUL6	EUL7	EUR2	EUR3	EUR4	EUR5	EUR6	EUR7
9,2	9,6	10,0	10,4	10,8	11,2	9,2	9,6	10,0	10,4	10,8	11,2
1er molar inferior izquierdo						1er molar inferior derecho					
DLL2	DLL3	DLL4	DLL5	DLL6	DLL7	DLR2	DLR3	DLR4	DLR5	DLR6	DLR7
7,3	7,7	8,1	8,5	8,9	9,3	7,3	7,7	8,1	8,5	8,9	9,3
2º molar inferior izquierdo						2º molar inferior derecho					
ELL2	ELL3	ELL4	ELL5	ELL6	ELL7	ELR2	ELR3	ELR4	ELR5	ELR6	ELR7
9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,4	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,4

Estuche de introducción para molares permanentes

PO 96 Estuche con 96 coronas, 4 de cada tamaño

Reposiciones molares permanentes*: 5 coronas de un tamaño por caja

Molar superior izquierdo						Molar superior derecho					
6UL2	6UL3	6UL4	6UL5	6UL6	6UL7	6UR2	6UR3	6UR4	6UR5	6UR6	6UR7
10,7	11,1	11,5	11,9	12,3	12,8	10,7	11,1	11,5	11,9	12,3	12,8
Molar inferior izquierdo						Molar inferior derecho					
6LL2	6LL3	6LL4	6LL5	6LL6	6LL7	6LR2	6LR3	6LR4	6LR5	6LR6	6LR7
10,8	11,2	11,6	12,0	12,4	12,8	10,8	11,2	11,6	12,0	12,4	12,8

* cantidad mínima de pedido para socios en la distribución: 5 reposiciones

Productos relacionados de 3M ESPE:

Cementos Ketac™ Cem, pág. 97–100
Instrumentos para coronas preformadas, pág. 87

RelyX™ Temp NE, pág. 103
RelyX™ Temp E, pág. 104
Protemp™ 3 Garant™, pág. 182

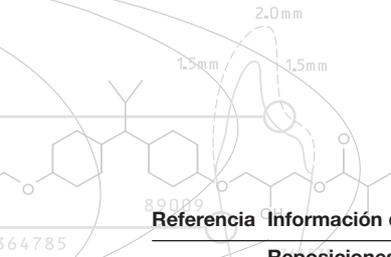
No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Instrumentos para coronas preformadas

Tijeras para coronas

Tijeras para recortar los márgenes de

- Coronas de acero inoxidable
- Coronas provisionales



Referencia	Información de producto
Reposiciones	
801201	1 tijeras rectas para coronas
801202	1 tijeras curvadas para coronas
801203	1 tijeras curvadas para coronas



Alicates para el rizado de coronas

Alicates de rizado de coronas, para usar en el margen cervical de

- Coronas de acero inoxidable
- Coronas provisionales

Alicates para contorneado de coronas

Alicates de contorneado de coronas para la formación de puntos de contacto y márgenes cervicales en

- Coronas de acero inoxidable
- Coronas provisionales

Referencia	Información de producto
Reposiciones	
800417	1 alicate para rizado de coronas
800421	1 alicate pequeño para rizado de coronas
800112	1 alicate para contorneado de coronas



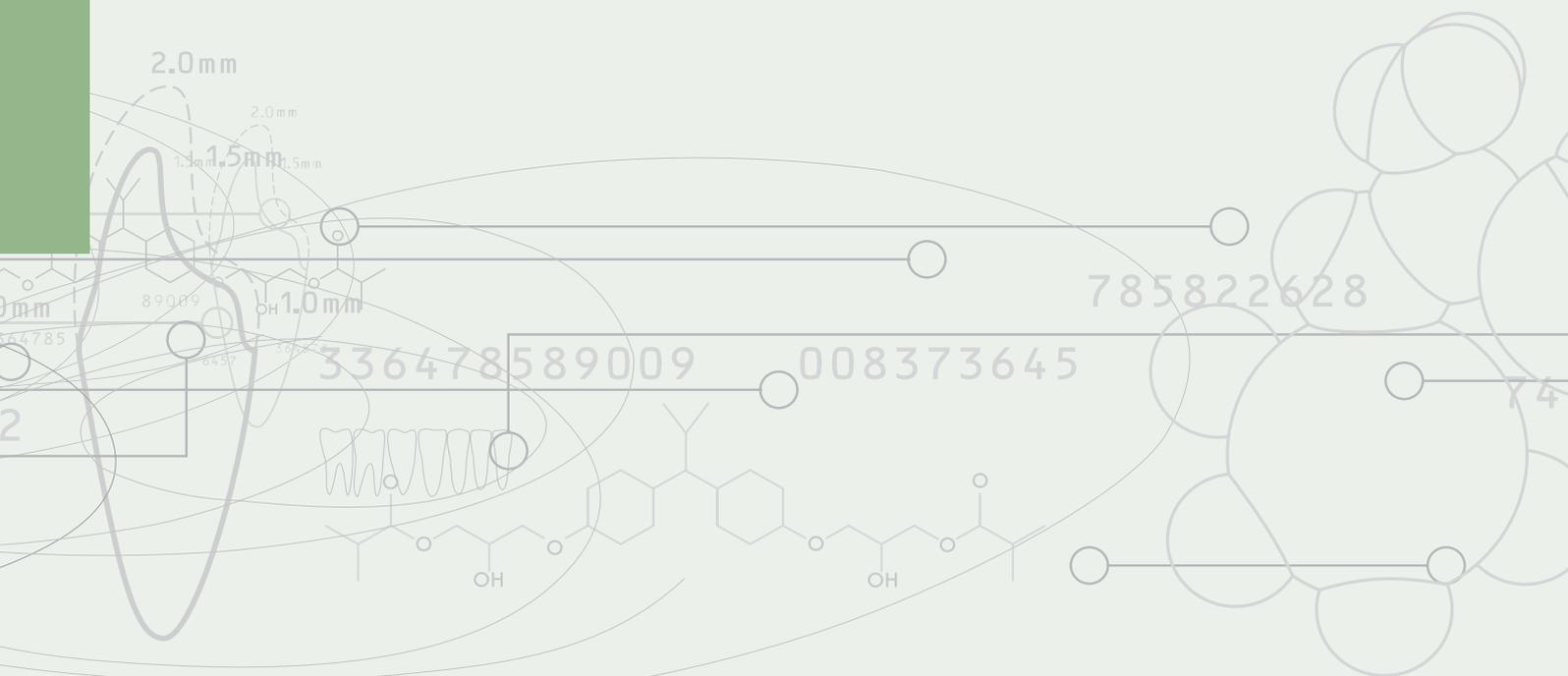
Productos relacionados de 3M ESPE:

Coronas de acero inoxidable, pág. 86
 Coronas Iso-Form, pág. 84
 Coronas de policarbonato, pág. 85

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Cementado



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales

Materiales para coronas y puentes provisionales individualizados

Protemp™ 3 Garant™
Protemp™ II

Coronas preformadas

Coronas Iso-Form
Coronas de policarbonato
Coronas de acero inoxidable

Instrumentos para coronas preformadas

Tijeras para coronas
Alicates para rozado de coronas
Alicates para contorneado de coronas

Págs. 80–87

Productos relacionados

Accesorios Garant™



Cementado

Cementos permanentes

RelyX™ Unicem Aplicap™
RelyX™ Unicem Maxicap™
RelyX™ Unicem Clicker™
RelyX™ Fiber Post
RelyX™ Veneer
RelyX™ ARC

¡NUEVO!
¡NUEVO!

¡NUEVO!

Ketac™ Cem Plus
Ketac™ Cem Aplicap™
Ketac™ Cem Maxicap™
Ketac™ Cem Easymix
Ketac™ Cem radioopaco
RelyX™ Luting

Durelon™
Durelon™ Maxicap™

Cementos provisionales

RelyX™ Temp NE (sin eugenol)
RelyX™ Temp E (con eugenol)

Págs. 88–105

Productos relacionados

RelyX™ Ceramic Primer
Masking Agente de enmascaramiento
Accesorios Aplicap™/Maxicap™



Coronas y puentes

Lava™
Lava™ Ceram
Lava™ Scan ST

Composite para recubrimiento de subestructuras metálicas

Sinfony™

Págs. 106–115



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

La familia RelyX™

Fácil de usar, fácil de elegir: la familia de cementos RelyX™

Con la familia de cementos RelyX, 3M ESPE ofrece una de las Soluciones más completas formada por productos de alta calidad y sencillo manejo en el área de cementado tanto definitivo como provisional.

La familia RelyX abarca la gama completa de cementos: RelyX™ Unicem (dispensado en cápsulas o clicker), RelyX™ ARC, RelyX™ Luting y RelyX™ Veneer para cementados permanentes. Así como RelyX™ Temp E y NE para cementados provisionales. El último miembro en llegar a esta familia es el cemento de resina autoadhesivo universal RelyX Unicem, que establece nuevas pautas en los terrenos de la sencillez de uso y la fiabilidad.

La familia se completa con RelyX™ Ceramic Primer, de 3M ESPE, para restauraciones cerámicas.

Los cementos RelyX se caracterizan por una calidad extremadamente alta. Es fácil encontrar el cemento adecuado para cada caso clínico.

Estos cementos se diferencian de los demás por sus:

- sistemas de dosificación precisos y exactos
- tiempos de trabajo y fraguado constantes
- facilidad de retirada de los excesos

	RelyX™ Unicem Cemento de resina universal autoadhesivo	RelyX™ Veneer Cemento para carillas	RelyX™ ARC Cemento de ionómero de vidrio modificado con resina	RelyX™ Luting Cemento de resina	RelyX™ Temp E Cemento provisional con eugenol	RelyX™ Temp NE Cemento provisional sin eugenol
Clasificación	Cemento permanente	Cemento permanente	Cemento permanente	Cemento permanente	Cemento provisional	Cemento provisional
Metal / metal-porcelana						
Inlays / Onlays	●	—	○	●	●	●
Coronas	●	—	○	●	●	●
Puentes	●	—	○	●	●	●
Postes de endodoncia	●	—	○	●	—	—
Puentes de Maryland	—	—	●	—	—	—
Porcelana / cerámica						
Coronas	●	—	●	—	○	●
Puentes	●	—	●	—	○	●
Inlays / Onlays	●	—	●	—	○	●
Carillas	—	●	—	—	—	—
Composite						
Coronas	●	—	●	—	○	●
Inlays / Onlays	●	—	●	—	○	●
Endodoncia						
Postes*	●	—	●	—	—	—
Coronas y puentes provisionales	—	—	—	—	●	●

● Producto recomendado. Diseñado específicamente para cumplir las necesidades de esta aplicación.

○ Recomendación secundaria.

— No recomendado, es decir, aplicación no posible.

* Recomendamos usar RelyX Fiber Post con RelyX Unicem para un cementado más seguro del poste.

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Unicem Aplicap™

Cemento de resina autoadhesivo universal



Cemento de resina autoadhesivo universal en el sistema Aplicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
 - de composite, porcelana o cerámica sin metal
- Cementado definitivo de postes de endodoncia de metal, composite reforzado o zirconio

Ventajas del producto

- No es necesario un pretratamiento tipo aplicación de primer, adhesivo o acondicionamiento
- Autoadhesivo con una gran fuerza de adhesión
- Indicado para todos los materiales restauradores
- Riesgo muy bajo de hipersensibilidad postoperatoria
- Radioopaco
- Polimerización dual
- Liberación de iones de flúor
- Disponible en 5 tonos
- Nuestro sistema Aplicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad segura

Instrucciones de uso

- **Tiempo de mezcla**
 - RotoMix™: 0:10 min.
 - CapMix™: 0:15 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):** RelyX Unicem Aplicap 2:00 min.
- **Fotopolimerización:**
 - Una única superficie 0:20 min.
 - Cada superficie adicional 0:20 min.
- **Autopolimerización (desde el inicio de la mezcla):**
 - Inicio de la polimerización:** RelyX Unicem Aplicap 2:00 min.
 - Final de la polimerización:** RelyX Unicem Aplicap 5:00 min.



Estuche de introducción RelyX™ Unicem Aplicap™

Referencia Información de producto

56828	Estuche de prueba 20 cápsulas surtidas en los tonos A2 Universal (10), Translúcido (6), A3 Opaco (4)
56829	Trial Kit 10 Capsules assorted in the Shades A2 Universal (10), Translucent (6), A3 Opaque (4), Aplicap Activator, Aplicap Applier
56814	Estuche de introducción 50 cápsulas surtidas en los tonos A2 Universal (24), Translúcido (16), A3 Opaco (10), activador Aplicap, aplicador Aplicap
Reposiciones	
56815	50 cápsulas surtidas en los tonos A2 Universal (24), Translúcido (16), A3 Opaco (10)
56816	50 cápsulas, tono Translúcido
56817	50 cápsulas, tono A3 Opaco
56818	50 cápsulas, tono A2 Universal
56819	20 cápsulas, tono A1
56820	20 cápsulas, tono Blanco Opaco
73040	1 activador Aplicap
73050	1 aplicador Aplicap
37160	1 sistema Aplicap activador y aplicador

* THE DENTAL ADVISOR (23-04/2006)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Veneer Cement, pág. 95
RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136
RelyX™ Fiber Post, pág. 94

RelyX™ Unicem Clicker™, pág. 93

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Unicem Maxicap™

Cemento de resina autoadhesivo universal



Cemento de resina autoadhesivo universal en el sistema Maxicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
 - de composite, porcelana o cerámica sin metal
- Cementado definitivo de postes de endodoncia de metal, composite reforzado o zirconio

Ventajas del producto

- No es necesario un pretratamiento tipo aplicación de primer, adhesivo o acondicionamiento
- Autoadhesivo con una gran fuerza de adhesión
- Indicado para todos los materiales restauradores
- Riesgo muy bajo de hipersensibilidad postoperatoria
- Radioopaco
- Polimerización dual
- Liberación de iones de flúor
- Disponible en 5 tonos
- Nuestro sistema Maxicap™ ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

- **Tiempo de mezcla**
RotoMix™: 0:10 min.
CapMix™: 0:15 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
RelyX Unicem Maxicap 2:30 min.
- **Fotopolimerización:**
Una única superficie 0:20 min.
Cada superficie adicional 0:20 min.
- **Autopolimerización (desde el inicio de la mezcla):**
Inicio de la polimerización:
RelyX Unicem Maxicap 2:30 min.
Final de la polimerización:
RelyX Unicem Maxicap 6:00 min.



Estuche de introducción RelyX™ Unicem Maxicap™

Referencia Información de producto

56830 Estuche de introducción
20 cápsulas surtidas en los tonos A2 Universal (10), Translúcido (6), A3 Opaco (4), activador Maxicap, aplicador Maxicap

Reposiciones

56831 20 cápsulas surtidas en los tonos A2 Universal (10), Translúcido (6), A3 Opaco (4)

56832 20 cápsulas, tono Translúcido

56833 20 cápsulas, tono A3 Opaco

56834 20 cápsulas, tono A2 Universal

73060 1 activador Maxicap

73070 1 aplicador Maxicap

37180 1 sistema Maxicap activador y aplicador

* RelyX™ Unicem Self-Adhesive Universal Resin Cement was selected "Most Innovative New Product of the Year" for 2004 by REALITY

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Veneer Cement, pág. 95
RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136
RelyX™ Unicem Aplicap™, pág. 91

RelyX™ Unicem Clicker™, pág. 93

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Unicem Clicker™

NUEVO

Cemento de resina autoadhesivo universal

Cemento de resina universal autoadhesivo en clicker, el dispensador de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cementación permanente de inlays, onlays, coronas y puentes hechos de:
 - metal o metal porcelana
 - Porcelana /cerámica
 - Sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas
 - Composite/ polímeros reforzados
- Materiales en bloque CAD/CAM
- Cementación permanente de postes endodonciados hechos de metal, reforzados con composite o todo zirconio

Ventajas del producto

- Sin necesidad de pre-tratamiento previo como grabado ácido, primer o adhesivo.
- Autoadhesivo con gran potencia de adhesión y resistente a la humedad
- Indicado para todas las situaciones
- Riesgos muy bajo de sensibilidad post-operatoria
- Proporciones de mezcla uniformes
- Formula pasta-pasta para una mezcla sencilla y homogénea
- Manejo sencillo e higiénico gracias al galardonado dispensador en clicker
- Disponible en 3 colores
- Curado dual

Instrucciones de uso

- Mezcla 0:20 min.
Tiempo de trabajo desde el comienzo hasta que esta mezclada 2:00 min.
- **Fotopolimerizado:**
Superficie sencilla, desde oclusal 0:20 min.
Cualquier otra superficie adicional 0:20 min.
- **Autopolimerizado:**
La polimerización empieza después de empezar la mezcla 2:00 min.
Duración después de empezar la mezcla 5:00 min.



Estuche individual RelyX™ Unicem Clicker

Referencia Información de producto

	Estuche individual
56838	RelyX Unicem clicker translúcido 11 g*, 1 bloque de mezcla
56837	RelyX Unicem clicker A2 universal 11 g*, 1 bloque de mezcla
56836	RelyX Unicem en clicker A3 opaco 11 g*, 1 bloque de mezcla

* Capacidad de dispensado 80 clicks (aproximadamente 40 aplicaciones)



Otras opciones de dispensado: Independientemente que sistema de dispensado que usted prefiera, RelyX Unicem siempre le ofrece de forma consistente una adhesión excelente, una gran resistencia física, mínima expansión lineal y una integridad marginal excelente.

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Unicem Aplicap™, pág. 91
RelyX™ Unicem Maxicap™, pág. 92
RelyX™ Veneer, pág. 95

RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Fiber Post

Poste radicular de fibra de vidrio

NUEVO



Poste radicular radioopaco y translúcido de composite reforzado con fibras de vidrio usado en combinación con la punta de elongación RelyX™ Unicem Aplicap™.

Indicaciones

- En presencia de insuficiente estructura dentaria residual (< 4 mm)
- El poste es utilizado para dar soporte y asegurar la restauración de la corona

Ventajas del producto

- Estético gracias a su translucidez
- Fotopolimerizable
- Radioopaco
- Fácil de retirar con la fresa
- Sin corrosión
- Poste fácilmente recortable (disco diamantado)
- Disponible en tres tamaños, codificados por colores para garantizar una adaptación precisa y para evitar errores

Instrucciones de uso

- Las puntas de elongación RelyX Unicem sólo pueden ser usadas en combinación con RelyX Unicem Aplicap
- Las puntas de elongación RelyX Unicem llegan al interior del conducto radicular para llenarlo en sentido apicoronal



Estuche de introducción RelyX™ Fiber Post

Referencia Información de producto

56860	Estuche de introducción Estuche con 5 postes de tamaño 1 (ø 1,3 mm, 2 (ø 1,6 mm) y 3 (ø 1,9 mm), 4 fresas de tamaño 1, 2 y 3 más una fresa universal, 20 puntas de elongación
56868	Estuche de combinación Estuche con 5 postes de tamaño 1 (ø 1,3 mm, 2 (ø 1,6 mm) y 3 (ø 1,9 mm), 4 fresas de tamaño 1, 2 y 3 más una fresa universal, 20 puntas de elongación 20 cápsulas RelyX Unicem Aplicap surtidas en los tonos A2 Universal (10), Translúcido (6), A3 Opaco (4), 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap

Reposiciones

56861	10 postes de tamaño 1 (ø 1,3 mm), 10 puntas de elongación
56862	10 postes de tamaño 2 (ø 1,6 mm), 10 puntas de elongación
56863	10 postes de tamaño 3 (ø 1,9 mm), 10 puntas de elongación
56864	1 fresa de tamaño 1 (ø 1,3 mm)
56865	1 fresa de tamaño 2 (ø 1,6 mm)
56866	1 fresa de tamaño 3 (ø 1,9 mm)
56867	1 fresa universal
77550	10 puntas de elongación RelyX Unicem Aplicap



* Will be published in March 2007

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Unicem Aplicap™, pág. 91

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Veneer

Cemento para carillas



Cemento de resina fotopolimerizable para carillas.

Indicaciones

- Cementado definitivo de carillas de porcelana y composite

Ventajas del producto

- Coincidencia óptima del color de las pastas de prueba hidrosolubles con el color del cemento fraguado
- Excelente estabilidad del color
- Viscosidad óptima del cemento para facilitar la inserción y el posicionamiento definitivo de la carilla
- Fácil de dispensar, aplicar, asentar y limpiar

Instrucciones de uso

- Selección del color mediante inserción de la carilla con la pasta de prueba
- Retirada de la pasta de prueba con el spray de agua
- Fotopolimerización tras la inserción de la carilla con cemento de idéntico color



Estuche de introducción RelyX™ Veneer

Referencia Información de producto

8713 Estuche de introducción
5 pastas de prueba (2 g de cada una) (tonos Translúcido, Blanco opaco, A1/Amarillo claro, A3 Opaco/Amarillo opaco, A5/Oscuro, B0,5/Blanco), 5 jeringas de cemento de 3 g (tonos Translúcido, Blanco opaco, A1/Amarillo claro, A3 Opaco/Amarillo opaco, A5/Oscuro, B0,5/Blanco), 1 jeringa grabador Scotchbond de 3 ml, 1 frasco RelyX Ceramic Primer de 5 ml, 1 adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 6 ml

Reposiciones

8714TR	1 jeringa de cemento de 3 g, tono Translúcido
8714WO	1 jeringa de cemento de 3 g, tono Blanco opaco
8714A1	1 jeringa de cemento de 3 g, tono A1/Amarillo claro
8714A3	1 jeringa de cemento de 3 g, tono A3 Opaco/Amarillo opaco
8714B0.5	1 jeringa de cemento de 3 g, tono B0.5/Blanco
7614TRT	1 pasta de prueba, 2 g, tono Translúcido
7614WOT	1 pasta de prueba, 2 g, tono Blanco opaco
7614A1T	1 pasta de prueba, 2 g, tono A1/Amarillo claro
7614A3T	1 pasta de prueba, 2 g, tono A3 Opaco/Amarillo opaco
7614B0.5T	1 pasta de prueba, 2 g, tono B0.5/Blanco

* THE DENTAL ADVISOR (19-02/2002)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136
RelyX™ ARC, pág. 96

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ ARC

Cemento de resina para cementaciones definitivas adhesivas

Cemento de resina en el dispensador Clicker™.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
 - de composite, porcelana o cerámica sin metal
- Cementado definitivo de puentes de Maryland
- Cementado definitivo de postes de endodoncia de metal, composite reforzado o zirconio

Ventajas del producto

- Polimerización dual
- Tixotrópico
- Reducido grosor de capa (12 µm)
- Radioopaco
- Elevados valores de adhesión
- Poca abrasión
- Manejo cómodo con el Clicker™ de 3M ESPE

Instrucciones de uso

- **Tiempo de mezcla:**
RelyX ARC 0:10 min.
- **Tiempo de fotopolimerización:**
RelyX ARC 0:40 min.



Estuche de introducción RelyX™ ARC

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
3415	Estuche de introducción 1 Clicker 4,5 g, tono A1, 1 Clicker 4,5 g, tono A3, 1 adhesivo Adper Scotchbond 1 XT de 6 ml, 2 jeringas de 3 ml del gel grabador Scotchbond, 1 Ceramic Primer de 5 ml, accesorios
	Reposiciones
3415 A1	1 Clicker 4,5 g, tono A1
3415 A3	1 Clicker 4,5 g, tono A3

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Unicem, pág. 91–93
RelyX™ Veneer Cement, pág. 95
RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Cem Plus

NUEVO

THE DENTAL
ADVISOR
++++½▲

Cemento de ionómero de vidrio modificado con resina

Cemento de ionómero de vidrio modificado con resina en el dispensador Clicker™.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
- Cementado definitivo de postes de endodoncia y aparatología ortodóncica de metal

Ventajas del producto

- Liberación mantenida de flúor – muy poca hipersensibilidad postoperatoria
- Proporciones de mezcla constantes
- Fórmula pasta-pasta para una mezcla sencilla
- Poca solubilidad
- Poco grosor de capa
- Retirada sencilla de los excesos
- Manejo sencillo e higiénico con el Clicker™ de 3M ESPE

Instrucciones de uso

- **Tiempo de mezcla:**
Ketac Cem Plus 0:20 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Ketac Cem Plus 2:50 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Ketac Cem Plus 5:00 min.



Estuche de prueba Ketac™ Cem Plus

Referencia Información de producto

56931	Estuche de prueba 1 dispensador Clicker de 11 g, 1 bloque de mezcla
56930	Reposición 2 dispensadores Clicker de 11 g, 1 bloque de mezcla



Dispensado cómodo desde el dispensador Clicker™ para una dosificación 1:1 y una mezcla sencilla.

* THE DENTAL ADVISOR (21-06/2004)
(Evaluated under the US Brand RelyX™ Luting Plus)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Ketac™ Cem Easymix, pág. 15
Ketac™ Cem radiopaco, pág. 100
RelyX™ Luting, pág. 101

RelyX™ Unicem, pág. 91–93

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Cem Aplicap™ Ketac™ Cem Maxicap™

Cemento de ionómero de vidrio en cápsulas predosificadas

Cemento de ionómero de vidrio en el sistema Aplicap™ o Maxicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
- Cementado definitivo de postes de endodoncia y aparatología ortodóncica de metal
- Base cavitaria

Ventajas del producto

- Liberación de flúor
- Radioopaco
- Nuestro sistema Aplicap/Maxicap ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

- Durante la activación, presione la palanca del activador hacia abajo
- Mantenga la palanca en esta posición durante al menos 2 segundos
- Tras la mezcla, aplique el cemento directamente con el aplicador
- **Tiempo de mezcla:**

RotoMix™	0:08 min.
CapMix™	0:10 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**

Ketac Cem Aplicap	3:00 min.
Ketac Cem Maxicap	3:00 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**

Ketac Cem Aplicap	7:00 min.
Ketac Cem Maxicap	7:00 min.



Estuche de introducción Ketac™ Cem Aplicap™ y Maxicap™

Referencia Información de producto

56053	Estuche de introducción Ketac Cem Aplicap 50 cápsulas, 1 activador Aplicap, 1 aplicador Aplicap
56015	Estuche de introducción Ketac Cem Maxicap 50 cápsulas, 1 activador Maxicap, 1 aplicador Maxicap
Reposiciones	
56060	50 cápsulas Aplicap
56020	50 cápsulas Maxicap
73040	1 activador Aplicap
73050	1 aplicador Aplicap
37160	1 sistema Aplicap activador y aplicador
73060	1 activador Maxicap
73070	1 aplicador Maxicap
37180	1 sistema Maxicap activador y aplicador

Productos relacionados de 3M ESPE:

Ketac™ Cem Easymix, pág. 15
Ketac™ Cem radioopaco, pág. 100
Ketac™ Cem Plus, pág. 97

RelyX™ Unicem, pág. 91–93
RotoMix™, pág. 149
CapMix™, pág. 149

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Cem Easymix

Cemento de ionómero de vidrio

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
- Cementado definitivo de postes de endodoncia y aparatología ortodóncica de metal
- Base cavitaria

Ventajas del producto

- Fórmula en gránulos para una mezcla sencilla
- Dosificación exacta sin polvo residual
- Gran integridad marginal y poca solubilidad
- Poco grosor de capa
- Radioopaco
- Liberación de flúor

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Ketac Cem Easymix 3:10 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Ketac Cem Easymix 7:00 min.



Estuche de introducción Ketac™ Cem Easymix

Referencia Información de producto

56900	Estuche de introducción 1 frasco de polvo de 30 g, 1 bote de líquido de 12 ml, 1 bloque de mezcla
Reposiciones	
56902	1 frasco de polvo de 30 g, 1 cucharilla
56904	1 bote de líquido de 12 ml, 1 cuentagotas
56906	Estuche triple 3 frascos de polvo de 30 g, 3 botes de líquido de 12 ml, 3 cuentagotas, 1 cucharilla, 1 bloque de mezcla
56908	Estuche de prueba 1 frasco de polvo de 15 g, 1 bote de líquido de 12 ml, 1 cuentagotas, 1 cucharilla

Productos relacionados de 3M ESPE:

Ketac™ Cem radioopaco, pág. 100
Ketac™ Cem Aplicap™ /
Maxicap™, pág. 98

RelyX™ Unicem, pág. 91–93
Ketac™ Cem Plus, pág. 97

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Ketac™ Cem radioopaco

Cemento de ionómero de vidrio

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
- Cementado definitivo de postes de endodoncia y aparatología ortodóncica de metal
- Base cavitaria

Ventajas del producto

- Poco grosor de capa
- Radioopaco
- Liberación de flúor

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
Ketac Cem radioopaco 3:30 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Ketac Cem radioopaco 7:00 min.



Estuche de introducción Ketac™ Cem radioopaco

Referencia Información de producto

37200	Estuche de introducción 1 frasco de polvo de 33 g, 1 bote de líquido de 12 ml, 1 bloque de mezcla
37230	Estuche triple 3 frascos de polvo de 33 g, 3 botes de líquido de 12 ml, 1 bloque de mezcla
Reposiciones	
37210	1 frasco de polvo de 33 g
37220	1 bote de líquido de 12 ml

RelyX™ Luting

Cemento de ionómero de vidrio modificado con resina

Un cemento permanente híbrido de ionómero de vidrio de fraguado rápido, resistente y fácil de usar.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal o metal-porcelana
 - fabricados con sistemas cerámicos de subestructuras reforzadas a partir de alúmina o zirconio sin metal (por ejemplo, el sistema de coronas y puentes Lava™)
- Cementado definitivo de postes de endodoncia y aparatología ortodóncica de metal

Ventajas del producto

- Poca solubilidad
- Liberación de flúor
- Radioopaco
- Fácil retirada de los excesos

Instrucciones de uso

- Sencilla retirada de los excesos de los márgenes tras tan sólo 3 minutos
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
RelyX Luting 2:30 min.
(dependiendo de la proporción polvo/líquido)



Estuche de introducción RelyX™ Luting

Referencia Información de producto

3505	Estuche de introducción 1 frasco de polvo de 16 g, 1 bote de líquido de 9 ml, 1 cucharilla medidora, 2 bloques de mezcla
-------------	---

Reposiciones

3505 P	1 frasco de polvo de 16 g
---------------	---------------------------

3505 L	1 bote de líquido de 9 ml
---------------	---------------------------

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Unicem, pág. 91–93
Ketac™ Cem Plus, pág. 97

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Durelon™

Durelon™ Maxicap™

Cemento de carboxilato

Cementos de carboxilato Durelon y Durelon de fraguado rápido en versión de mezcla manual o en el sistema Maxicap™ de 3M ESPE.

Indicaciones

- Cementado definitivo de inlays, onlays, coronas y puentes
 - de metal, excepto subestructuras de titanio
 - de metal-porcelana
- Base cavitaria

Ventajas del producto

- Durelon alcanza un nivel de pH relativamente neutral, lo que se traduce en una mejor tolerancia por parte de los pacientes
- Poco grosor de capa
- Liberación de flúor
- Nuestro sistema Maxicap™ ofrece un manejo sencillo, unas propiedades de trabajo constantes y una calidad fiable

Instrucciones de uso

Versión de mezcla manual – Cementado (1:2):

- Polvo fraguado normal, líquido universal: 2:30*/10:00** min.
- Polvo fraguado normal, líquido fluido: 2:00*/7:00** min.
- Polvo fraguado rápido, líquido universal: 1:00*/5:00** min.
- Polvo fraguado rápido, líquido fluido: 1:00*/3:30** min.

Versión de mezcla manual – base cavitaria (1:1):

- Polvo fraguado normal, líquido universal: 1:30*/6:00** min.
- Polvo fraguado rápido, líquido universal: 0:45*/3:30** min.

Versión Maxicap:

- **Tiempo de mezcla:**
 - RotoMix™: 0:08 min.
 - CapMix™: 0:10 min.
- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
 - Durelon Maxicap 2:30 min.
- **Fraguado (desde inicio de la mezcla):**
 - Durelon Maxicap 5:30 min.



Estuche de introducción Durelon™

Referencia Información de producto

38059 Estuche de introducción polvo
1 bote de polvo de 20 g, 4 jeringas medidoras (13,3 ml),
1 bloque de mezcla

Estuche de polvo de tamaño triple

38208 1 bote de polvo de fraguado normal 60 g

38505 1 bote de polvo de fraguado rápido 60 g

Estuche de líquido de tamaño triple

38216 1 frasco cuentagotas de líquido universal de 40 g

38224 1 frasco cuentagotas de líquido fluido de 40 g

38265 12 jeringas medidoras de líquido universal de 40 g

Reposiciones Durelon Maxicap

56310 20 cápsulas

73060 1 activador Maxicap

73070 1 aplicador Maxicap

37180 1 sistema Maxicap activador y aplicador

*) Tiempo de trabajo (desde inicio de la mezcla)

**) Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla)

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Temp NE

Cemento provisional de óxido de zinc sin eugenol

THE DENTAL
ADVISOR
2006 Preferred Product
+++++

Indicaciones

- Cementado provisional de coronas y puentes provisionales y definitivos

Ventajas del producto

- Grosor de capa muy reducido
- Gran adhesión al diente, en combinación con una retirada sencilla de la restauración provisional
- Libre de eugenol, y por tanto aplicable de forma universal, independientemente de que los subsiguientes cementados sean realizados de forma convencional o con técnicas adhesivas
- Los excesos de cemento permanecen en la restauración provisional, facilitando la limpieza del diente
- Posibilidad de reducir la dureza final añadiendo vaselina

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
RelyX Temp NE 2:30 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
RelyX Temp NE 3:30 min.



Reposición RelyX™ Temp NE

Referencia Información de producto

56660	Reposición 1 pasta base de 36 g, 1 catalizador de 16 g, 1 bloque de mezcla
-------	---

* THE DENTAL ADVISOR (20-05/2003)

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Temp E, pág. 104
Protemp™ 3 Garant, pág. 82
Protemp™ II, pág. 83

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RelyX™ Temp E

Cemento provisional de óxido de zinc-eugenol

Indicaciones

- Cementado provisional de coronas y puentes provisionales y definitivos

Ventajas del producto

- Retirada sencilla de los excesos de cemento del diente y la restauración
- Posibilidad de reducir la dureza final añadiendo vaselina

Instrucciones de uso

- **Tiempo de trabajo (incl. mezcla):**
RelyX Temp E 2:30 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
RelyX Temp E 4:00 min.



Reposición RelyX™ Temp E

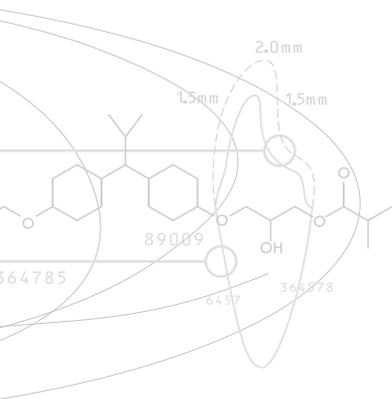
Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
35014	Reposición 1 pasta base de 25 g, 1 activador 18 g, 1 bloque de mezcla

Productos relacionados de 3M ESPE:

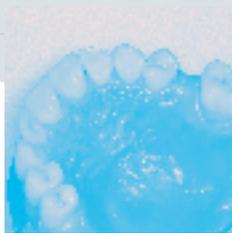
RelyX™ Temp NE, pág. 103
Protemp™ 3 Garant, pág. 82
Protemp™ II, pág. 83

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.

Coronas y puentes



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



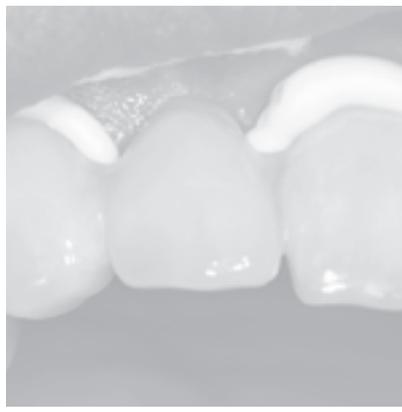
Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Cementado

Cementos permanentes

RelyX™ Unicem Aplicap™
RelyX™ Unicem Maxicap™
RelyX™ Unicem Clicker™
RelyX™ Fiber Post
RelyX™ Veneer
RelyX™ ARC

Ketac™ Cem Plus
Ketac™ Cem Aplicap™
Ketac™ Cem Maxicap™
Ketac™ Cem Easymix
Ketac™ Cem radioopaco
RelyX™ Luting

Durelon™
Durelon™ Maxicap™

Cementos provisionales

RelyX™ Temp NE (sin eugenol)
RelyX™ Temp E (con eugenol)

Págs. 88–105

Productos relacionados

RelyX™ Ceramic Primer
Agente de enmascaramiento 3M ESPE
Accesorios Aplicap™/Maxicap™



Coronas y puentes

Lava™
Lava™ Ceram
Lava™ Scan ST **NOVEDAD**

Composite para recubrimiento de subestructuras metálicas

Sinfony™

Págs. 106–115



Coronas y puentes Lava™

El diseño final de las coronas y puentes Lava™ empieza por Ud.

Lava ofrece a sus pacientes una solución estética y biocompatible con excelentes propiedades mecánicas:

- Estética natural
- Durabilidad
- Biocompatible

Con Lava™ los dentistas tienen una solución fiable y de confianza que satisface las necesidades de los pacientes y que es sencillo de implementar.

El mercado de las coronas y los puentes está cambiando rápidamente. Y el sistema Lava™ está mostrando el camino a seguir. Ahora, le ofrecemos a laboratorios dentales seleccionados la oportunidad de poseer el escáner Lava™ Scan ST. Con nuestra tecnología de uso sencillo a su alcance, el control final del diseño empieza con Ud. Esto le ofrece a su laboratorio la posibilidad de sacar rápidamente provecho de este mercado creciente.

1. El dentista solicita una restauración Lava™ y envía el modelo y/o la impresión a un laboratorio que disponga del escáner Lava Scan ST.



Dentista



9. Ud. le envía al dentista su obra maestra finalizada.



Su laboratorio

8. Ud. aplica su habilidad artística usando la cerámica de recubrimiento Lava™ Ceram para crear una restauración de aspecto natural.



7. La estructura sinterizada le es enviada para el acabado final con la porcelana.



* Please see the original abstract under <http://iadr.confex.com/iadr/htsearch.cgi> (search for: Pospiech, Restricted searches to: 2006 PEF 2006)

- 2.** Su laboratorio fabrica un modelo seguetado y lo escanea con el escáner Lava Scan ST. Su laboratorio utiliza el programa del sistema Lava™ para diseñar la cofia o estructura de puente.*

* Sin Lava Scan ST, Ud. manda el modelo de seguetado directamente al Centro de Fresado Lava™ (ALMC).

Su laboratorio



- 3.** El diseño de la cofia o estructura de puente Lava™ es enviado por medios electrónicos al Centro de Fresado Lava™ (ALMC).

Lava Scan ST le ofrece una forma sencilla de entrar en el sistema Lava.

Lava se adapta a las necesidades del laboratorio. El laboratorio decide si envía el trabajo a un centro de fresado Lava o comienza a diseñar sus propias estructuras utilizando la solución Lava Scan o, incluso llegar a ser un centro de fresado autorizado Lava.

- Controle el nivel de compromiso a través de los distintos modelos de negocio
- Tecnología CAD/CAM para resultados exactos, fiables y reproducibles
- Excelentes resultados estéticos gracias a la estructura coloreada

Con Lava™, nuestros clientes no solo reciben en la tecnología y ciencia del zirconio, sino también apoyo en las ventas, el servicio y el entrenamiento imprescindibles para que la sonrisa del paciente sea perfecta.

- 1200 MPa óxido de zirconio
- 8 colores diferentes de estructura y copings para obtener siempre el color natural de la dentina.
- Entrenadores dedicados a ofrecerle seminarios y talleres de formación
- Fuerza de Ventas
- Servicio técnico

Centro de fresado



- 4.** La cofia o estructura de puente Lava es fresada en el ALMC.



- 6.** La estructura es sinterizada.

- 5.** La cofia o estructura de puente Lava es retirada del soporte y precoloreada en el tono especificado.



Lava™ Ceram

Porcelana de recubrimiento

Lava Ceram

Lava Ceram, la porcelana de recubrimiento del sistema, está adaptada de forma exacta al valor de CET (coeficiente de expansión térmica) de la subestructura de óxido de zirconio. Esto hace posible una unión de los dos materiales permanentemente libre de tensiones. La demanda de una gran estética que debe cumplir un sistema cerámico sin metal es tomada en consideración a través de su completa gama de componentes.

Las masas fluorescentes producen un color natural y brillante. Con las innovadoras masas transparentes para efectos y opalescentes, se pueden conseguir restauraciones prácticamente indistinguibles de los dientes naturales presentes en la boca. Incluso con un esquema de estratificación estándar se puede crear un efecto cromático exacto y fiable. Las posibilidades de individualización vienen dadas a través de los tonos Magic Intensive y las porcelanas transparentes. Se pueden añadir capas muy finas para una conformación perfecta de las regiones interdetales y oclusales. Los colores están adaptados al sistema de color Vita* Classic.



Lava™ Ceram Popular Set

Referencia Información de producto

68719	Lava Ceram Popular Set 1 Lava Ceram MO 15 g (tonos: A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, B3, C2, D2, W2), 1 Lava Ceram D 15 g (tonos: A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, B3, C2, D2, W2), 1 Lava Ceram 15 g (tonos: E1, E2, E3, E4, E5, E6, T1, T2, T3, T4, SH1, SH3, SH5, CR1, CR2, CL), Lava Ceram Glaseado 15 g, Lava Ceram líquido para glasear y para tintes 40 ml, 1 Lava Ceram líquido para modelar 40 ml, 1 Lava Ceram líquido para masa de hombros 40 ml, Combi-Esquema Lava Ceram, 4 guías de color Lava Ceram: estructuras MO, Esmalte/Transparente, Dentina, Masas Magic Intensive para hombros
68720	Lava Ceram Performer Set 1 Lava Ceram 15 g (tonos: OD1, OD2, OD3, OD4, FL1, FL2, FL3, FL4, FL5, FL6, ICE1, ICE2, CI1, CI2, CI3, N1, N2, N3, N4, G1, G2) 1 Lava Ceram líquido para modelar 40 ml, 1 guía de color Lava Ceram para Performer Set
68721	Lava Ceram Pop Art Set 1 Lava Ceram 5 g (tonos: I1, I2, I3, I4, I5, I6, I7, I8, I9, I10, S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7, S8, S9, S10), 1 Lava Ceram Glaseado 15 g, Lava Ceram líquido para glasear y para tintes 40 ml, 1 Lava Ceram líquido para modelar 40 ml

Referencia Información de producto

Estuches estándar			
Frasco con 15/50 g de masa de porcelana para dentina en los tonos			
68646	D A1, 15 g	68500	D A1, 50 g
68647	D A2, 15 g	68501	D A2, 50 g
68648	D A3, 15 g	68502	D A3, 50 g
68649	D A3.5, 15 g	68503	D A3.5, 50 g
68650	D A4, 15 g		
68651	D B1, 15 g	68505	D B1, 50 g
68652	D B2, 15 g	68506	D B2, 50 g
68653	D B3, 15 g	68507	D B3, 50 g
68654	D B4, 15 g		
68655	D C1, 15 g		
68656	D C2, 15 g	68510	D C2, 50 g
68657	D C3, 15 g		
68658	D C4, 15 g		
Frasco con 15/50 g de masa de porcelana para dentina en los tonos			
68659	D D2, 15 g	68513	D D2, 50 g
68660	D D3, 15 g		
68661	D D4, 15 g		
Frasco con 15/50 g de masa de porcelana para esmalte en los tonos			
68662	E1, 15 g	68520	E1, 50 g
68663	E2, 15 g	68521	E2, 50 g
68664	E3, 15 g	68522	E3, 50 g
68665	E4, 15 g	68523	E4, 50 g
Frasco con 15 g de masa de porcelana para hombros en los tonos			
68669	SH 1, 15 g		
68671	SH 3, 15 g		
68673	SH 5, 15 g		

Productos relacionados de 3M ESPE:

Ketac™ Cem, pág. 98
RelyX™ Unicem, pág. 91–93

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Referencia Información de producto

Frasco de modificador de estructuras en los tonos			
68630	MO A1, 15 g	68638	MO B4, 15 g
68631	MO A2, 15 g	68639	MO C1, 15 g
68632	MO A3, 15 g	68640	MO C2, 15 g
68633	MO A3.5, 15 g	68641	MO C3, 15 g
68634	MO A4, 15 g	68642	MO C4, 15 g
68635	MO B1, 15 g	68643	MO D2, 15 g
68636	MO B2, 15 g	68644	MO D3, 15 g
68637	MO B3, 15 g	68645	MO D4, 15 g
Frasco con masa de porcelana para efectos de esmalte en los tonos			
68666	E5 Polar, 15 g	68524	E5 Polar, 50 g
68667	E6 Sol, 15 g	68525	E6 Sol, 50 g
Frasco con masa de porcelana opalescente-transparente en los tonos			
68677	T1 Neutral, 15 g	68530	T1 Neutral, 50 g
68678	T2 Amarillo, 15 g	68531	T2 Amarillo, 50 g
68679	T3 Azul, 15 g	68532	T3 Azul, 50 g
68680	T4 Gris, 15 g		
Tonos para dientes blanqueados			
68681	D W1, 15 g		
68682	D W2, 15 g		
68683	D W3, 15 g		
68684	MO W1, 15 g		
68685	MO W2, 15 g		
68686	MO W3, 15 g		
Masas de porcelana para dentina altamente fluorescentes NUEVO			
68696	FL1 Crema, 15 g	68699	FL4 Mango, 15 g
68697	FL2 Oro, 15 g	68700	FL5 Avellana, 15 g
68698	FL3 Maíz, 15 g	68701	FL6 Oliva, 15 g
Masas de porcelana opacas para dentina NUEVO			
68702	OD1 Marfil, 15 g	68704	OD3 Ámbar, 15 g
68703	OD2 Curry, 15 g	68705	OD4 Siena, 15 g
Masas de porcelana transparentes altamente opacas NUEVO			
68706	N1 Pearl, 15 g	68708	N 3 Crystal, 15 g
68707	N2 Frost, 15 g	68709	N 4 Snow, 15 g
Masas de porcelana transparentes opalescentes NUEVO			
68710	ICE1 Diamante, 15 g	68711	ICE 2 rosa, 15 g
Masas de porcelana cervical incisal transparentes NUEVO			
68712	CI1 Lichi, 15 g	68714	CI3 Limón, 15 g
68713	CI2 Albaricoque, 15 g		
Masas de porcelana gingival NUEVO			
68715	G1 Clara, 15 g	68716	G2 Dark, 15 g
Masas de porcelana de corrección NUEVO			
68717	CR1 Neutral, 15 g	68718	CR2 Amarillo, 15 g

Referencia Información de producto

Reposiciones	
Frascos de 5 g de tonos Magic Intensive en los tonos	
68535	I1 Azul marino
68536	I2 Atlantis
68537	I3 Castaño
68538	I4 Habana
68539	I5 Naranja
68540	I6 Caqui
68541	I7 Vainilla
68542	I8 Miel
68543	I9 Gingiva
68544	I10 Violeta
Reposiciones	
Frasco de 5 g de tinte en los tonos	
68597	S1 Azul marino
68598	S2 Atlantis
68599	S3 Castaño
68600	S4 Habana
68601	S5 Naranja
68602	S6 Caqui
68603	S7 Vainilla
68604	S8 Miel
68605	S9 Gingiva
68606	S10 Violeta
Reposiciones	
68676	1 glaseado 15 g
68555	1 glaseado 40 g, G
68546	1 Transparente 50 g, CL
68668	1 Transparente 15 g, CL
68585	1 frasco de líquido de modelado 40 ml
68586	1 frasco de líquido de modelado 300 ml
68584	1 frasco de líquido para masa de hombros 40 ml
68589	1 frasco líquido para glaseado y tintes 40 ml
68722	Guía de color Modificador de estructuras
68723	Guía de color Esmalte/Transparente
68724	Guía de color tonos Magic Intensive para hombros
68725	Guía de color Performer Set
68726	Guía de color Dentina

* Marca registrada propiedad de Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen/Alemania.

Productos relacionados de 3M ESPE:

Ketac™ Cem, pág. 98
RelyX™ Unicem, pág. 91-93

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

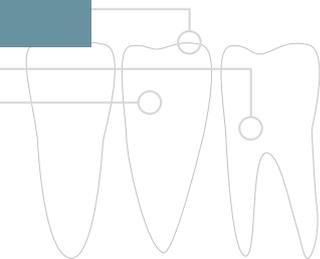


Lava™ Scan ST

Escáner satélite para laboratorios dentales

NUEVO

El escáner Lava™ Scan ST es un escáner resistente. Es la plataforma hacia el futuro del sistema Lava. 3M ESPE suministra el mismo escáner a los laboratorios dentales que a los Centros de Fresado Lava. El escáner de los Centros de Fresado Lava contiene un paquete informático adicional que le permite al sistema de fresado Lava™ Form leer los archivos que contienen los diseños.



Para realizar su pedido, póngase en contacto con su representante de ventas local de 3M ESPE

Perfil del producto

Ventana de escaneado Permite digitalizar hasta 6 piezas y una longitud total de 42 mm.
Dimensiones totales de la ventana de escaneado 62 x 46 x 46 mm

Tiempo de escaneado El tiempo medio de escaneado de una corona individual o un puente de tres piezas es de 1:40 min.

Tipo de escáner Escáner óptico sin contacto con proyección de franjas y triangulación para una alta precisión

Manejo del escáner Diseño ergonómico y manejo cómodo con ajuste de altura con una sola mano

Tamaño del escáner	Anchura	Fondo	Altura	Peso	Voltaje	Frecuencia	Potencia
	545 mm	465 mm	800 mm	45 kg	100–240 Volt	50–60 Hz	250 Watt

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Composite de alta resistencia, fotopolimerizable, de partículas ultrafinas, para el recubrimiento completo de restauraciones fijas o removibles con subestructuras metálicas y para la individualización de dientes prefabricados.

Indicaciones

Sinfony es un material con múltiples indicaciones: coronas fijas, coronas telescópicas, ataches externos, puentes, puentes adhesivos, supraestructuras sobre implantes, carillas, inlays/onlays, coronas no reforzadas, coronas y puentes provisionales reforzados con fibras y con caracterizaciones, así como para la individualización de dientes de acrílico y porcelana para prótesis removibles.

Ventajas del producto

- Sinfony pone a su disposición un concepto económico para la reproducción sencilla de todo el sistema de color Vita*. Con 16 opaquers y materiales dentinarios, adaptados de forma exacta entre sí, se obtiene un tono estético excelente, incluso con una técnica de estratificación estándar.
- Sinfony es el único material de recubrimiento para la técnica de estratificación directa con capacidad de flujo. Manejo muy sencillo gracias al empleo de materiales altamente resilientes, listos para usar y tixotrópicos.
- Un correcto equilibrio de translucidez y opacidad garantiza una reproducción exacta de los colores, incluso en recubrimientos de poco grosor. Los tonos de esmalte y translúcidos son excelentes para una estratificación individualizada de restauraciones de calidad equivalente a las de cerámica, con fluorescencia y opalescencia natural, creando de esta forma una vitalidad y un brillo fascinantes.
- 4 masas opalescentes transparentes de aspecto natural y una masa incisal fluorescente.
- Para permitirle trabajar de forma eficiente y óptima con el material Sinfony, el sistema también pone a su disposición instrumentos rotatorios especiales para todos los pasos de trabajo, hasta llegar al pulido
- Facilidad de pulido excepcional
- Gran resistencia al acúmulo de placa
- Impresionantes propiedades físicas: resistencia a la compresión, la flexión, los impactos, la abrasión y la absorción de agua

* THE DENTAL ADVISOR (20-10/2003)



Sinfony™ Master Set

Las propiedades descritas justifican describir este sistema como una nueva generación en la tecnología de los composites. De esta forma, es posible abarcar una amplia gama de indicaciones.

Individualización

Los nueve tonos Magic Intensive del sistema Sinfony, las masas de dentina opacas y dos masas adicionales para efectos de esmalte para las áreas incisales y oclusales permiten la individualización y caracterización. Con estos materiales, es posible adaptar las propiedades ópticas de la restauración estética al modelo natural con una técnica de estratificación fascinante y sencilla.

- Utilizando los cinco opaquers intensos, los recubrimientos pueden ser caracterizados de forma muy individualizada: en todos los tonos y con cualquier intensidad necesaria.

Referencia Información de producto

49000 Sinfony Master Set
16 dispensadores de material para dentina de 5 g, 4 dispensadores de material incisal de 5 g, 2 dispensadores de material para efectos de esmalte de 5 g, 4 dispensadores de material transparente opalescente de 5 g, 5 dispensadores de material opaco para dentina de 5 g, 9 dispensadores tonos Magic Intensive de 5 g, 16 uds. opaquer en polvo de 5 g, 16 uds. de opaquer intenso en polvo de 5 g, 2 frascos líquido de opaquer de 8 ml, 10 ml aislante para modelos, 5 ml líquido activador, conjunto de acabado, pasta pulidora, accesorios

Reposiciones

5 g de material dentinario en dispensador, en los tonos:

49100	D A1
49110	D A2
49120	D A3
49130	D A3.5
49140	D A4
49160	D B1
49170	D B2
49180	D B3
49190	D B4
49210	D C1
49220	D C2
49230	D C3
49240	D C4
49260	D D2
49270	D D3
49280	D D4

5 g de material incisal en dispensador, en los tonos:

49300	E1
49310	E2
49320	E3
49330	E4

5 g e material para efectos de esmalte en dispensador, en los tonos:

49340	E5 Polar
49350	E6 Sol

Referencia Información de producto

5 g de material transparente opalescente en dispensador, en los tonos

49360	T1 Neutral
49370	T2 Amarillo
49380	T3 Azul
49390	T4 Gris

5 g de polvo de opaquer en los tonos

49600	A1
49610	A2
49620	A3
49630	A3.5
49640	A4
49660	B1
49670	B2
49680	B3
49690	B4
49710	C1
49720	C2
49730	C3
49740	C4
49760	D2
49770	D3
49780	D4

49860	Frasco con líquido de opaquer 8 ml
49870	Frasco con líquido de activación 5 ml
47180	Frasco con aislante de modelos 10 ml

Accesorios manipulación Sinfony

49910	Sinfony dispensador manual
49920	Sinfony placa de cerámica
49930	Sinfony bandeja dispensado
49950	Sinfony placa de cristal con protección luminosa
47801	80 pinceles desechables
74088	Mango para pinceles desechables

Productos adicionales sistema Sinfony, pág. 115

* Marca registrada propiedad de Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen/Alemania.

Productos accesorios Sinfony™

Tonos Sinfony Magic Intensive

Los tonos Magic Intensive le permiten al protésico imitar grietas y fracturas de esmalte, zonas hipocalcificadas, obturaciones, facetas de desgaste y las diferentes particularidades de la región cervical, incisal o de las fisuras. Los tonos Magic Intensive abren posibilidades de diseño que hasta el momento sólo estaban reservadas a las carillas de porcelana.

Dentinas opacas Sinfony

Las dentinas opacas Sinfony imitan a la naturaleza a través del establecimiento de zonas oscuras y sombreadas, jugando con la luz y las sombras. Incluso en capas extremadamente finas, las dentinas opacas permiten conferirle a la restauración un aspecto plástico y brillante. La impresionante capacidad de ocultamiento de las dentinas opacas equilibra los colores, especialmente en las zonas interdentarias y cervicales.

Especialmente en la técnica de coronas dobles, en la que las limitaciones de espacio sólo permiten trabajar con grosores de capa mínimos, las masas dentinarias opacas impiden que se transparente el opaquer y, por tanto, los cambios de color asociados a ello en el resultado final. A pesar de su mayor opacidad, los tonos están ajustados de tal manera que el resultado es cálido y vital. La adaptación del color a las carillas de porcelana y los dientes prefabricados es excelente.

Opaquers intensos Sinfony

Con los cinco opaquers intensos, los recubrimientos pueden ser caracterizados de forma muy individualizada: en todos los tonos y con cualquier intensidad deseada. Tonos: rosa, naranja, marrón, violeta-gris, ocre.

Masas Sinfony para efectos de esmalte y transparentes-opalescentes

El ceramista tiene como objetivo crear restauraciones estéticas que puedan responder a la luz de la naturaleza. Un paso decisivo hacia la integración del «juego de la luz» en un material de recubrimiento de composite fueron las investigaciones realizadas por 3M ESPE en el desarrollo de los materiales para efectos de esmalte «polar» y «sol», junto con los cuatro tonos transparentes opalescentes: neutral, amarillo, azul y gris. Usando estos materiales, las propiedades ópticas de las restauraciones estéticas pueden ser adaptadas al modelo original a través de una técnica de estratificación fascinante y sencilla.



Sinfony™ Magic Set

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
Reposiciones	
	5 g de tonos Magic Intensive en dispensador, en los tonos
49410	I1 Azul marino
49420	I2 Atlantis
49430	I3 Castaño
49440	I4 Habana
49450	I5 Naranja
49460	I6 Caqui
49470	I7 Vainilla
49480	I8 Amarillo miel
49490	I9 Gingiva
49491	I10 Rojo
49492	I11 Terracota
	5 g de dentina opaca en dispensador, en los tonos
49500	DO 1 Amarillo marrón
49520	DO 2 Marrón
49530	DO 3 Rojo marrón
49540	DO 4 Verde claro
49550	DO 5 Verde gris
	5 g de opaquer intenso en polvo, en los tonos
49810	IO1 Rosa
49820	IO2 Naranja
49830	IO3 Marrón
49840	IO4 Violeta-gris
49850	IO5 Ocre
	5 g de material para efectos de esmalte en dispensador, en los tonos
49340	E5 Polar
49350	E6 Sol
	5 g de material transparente opalescente en dispensador, en los tonos
49360	T1 Neutral
49370	T2 Amarillo
49380	T3 Azul
49390	T4 Gris

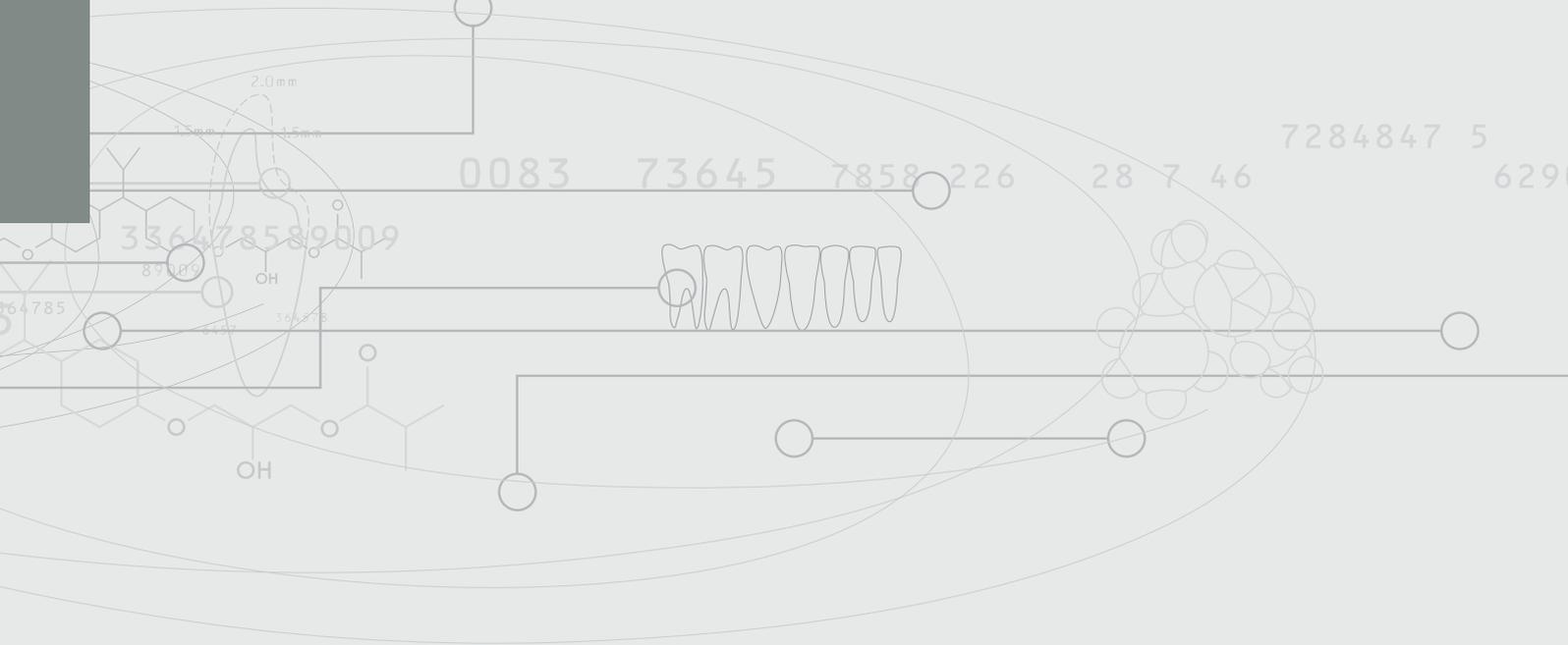
Productos relacionados de 3M ESPE:

Visio™ Alfa, pág. 151
Visio™ Beta vario, pág. 151
Rocatec™, pág. 140

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Control de infecciones



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Control de infecciones

Desinfectante Impresept™

Sistema de monitorización 3M™ Attest™

Tira indicadora 3M™ Comply™

Mascarillas faciales 3M™

Mascarillas de respiración 3M™

Págs. 116–121



Impresept™

Desinfectante por inmersión

Desinfectante universal para la inmersión de materiales y cubetas de impresión.

Ventajas del producto

- Utilizable para alginatos, hidrocoloides, vinilpolisiloxanos y polisulfuros
- Activo contra bacterias, hongos y virus como VIH, VJB y BVDV-virus sustituto de VHC
- Certificado e incluido en la lista de procedimientos autorizados por la Sociedad Alemana de Higiene y Microbiología (DGHM)
- Muy buena compatibilidad con los materiales
- Solución lista para usar
- Tiempo de actuación corto: 10 min.
- Efecto de limpieza con la ayuda de agentes tensioactivos especiales
- Gran comodidad para el usuario – sistema completo

Instrucciones de uso

- Sumerja la cubeta de impresión completamente
- Deje escurrir la impresión en la cestilla tras el tiempo de actuación y lávela con agua
- Cambie la solución una vez a la semana
- **Tiempo de actuación para todas las impresiones:** 10:00 min.



Impresept™ y baño de inmersión III

Referencia Información de producto

25125	Estuche de introducción 6 bolsas de aluminio de Impresept (de 1,1 litro)
	Reposiciones
25040	1 baño de inmersión II para un máximo de 6 impresiones
25030	1 baño de inmersión III para un máximo de 2 impresiones (con señal acústica)

3M™ Attest™

Indicador biológico

El sistema de monitorización biológica Attest es un sistema fiable para comprobar el funcionamiento de los aparatos de esterilización por vapor.

Ventajas del producto

- Opción de comprobación sencilla y segura para la consulta dental
- Más económico y rápido que las pruebas de laboratorio
- Resultados rápidos (en un plazo de 24 o 48 horas)
- Resultados inequívocos (cambio de color)

Datos técnicos

Incubadora (220 V): Ø 9,8 cm, altura: 10,5 cm

Tubo de polipropileno: Ø 9 mm, longitud: 45 mm

Población de esporas: óxido de etileno: 1.0×10^5 –
vapor: 1.0×10^6



Incubadora 3M™ Attest™ Vapor

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
1262 P	25 indicadores biológicos vapor

3M™ Comply™

Tira indicadora

Para una identificación fiable del proceso de esterilización.

Ventajas del producto

- Para esterilización por vapor y por aire caliente
- Adhesión excelente

Instrucciones de uso

- Comply/esterilización por vapor: el color pasa de beige claro a marrón oscuro (a 120 °C después de 20 min., a 134 °C después de 7 min.)
- Comply/esterilización por aire caliente: el color pasa de verde claro a marrón (a 160 °C después de 60 min., a 180 °C después de 30 min.)

Datos técnicos

Dimensiones de la tira indicadora: anchura de 19 mm, longitud de 55 mm

Grosor de la tira: 0,11 mm



Tiras indicadoras 3M™ Comply™

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
1222-19*	Esterilización por vapor 1 rollo tira indicadora Comply

1226/19**	Esterilización por aire caliente 1 rollo tira indicadora Comply
-----------	--

* cantidad mínima de pedido para socios en la distribución: 24 rollos
** cantidad mínima de pedido para socios en la distribución: 12 rollos

Mascarillas faciales 3M™

3M es uno de los principales fabricantes de mascarillas faciales dentales y ofrece una línea completa de mascarillas faciales resistentes a los líquidos.

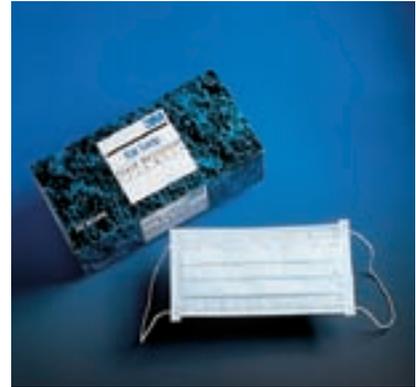
La mascarilla protege a su portador de la contaminación por microorganismos. Tiene a su disposición diferentes tipos de mascarillas que se adaptan a los distintos deseos y necesidades.



Mascarilla OP para atar (Ref. 1818)

Mascarilla OP para atar (Ref. 1818)

- Resistente a los líquidos
- No contiene fibra de vidrio – no irrita la piel
- Suave y cómoda



Mascarilla OP con goma (Ref. 2000 F)

Mascarilla OP con goma (Ref. 2000 F)

- Resistente a los líquidos
- No contiene fibra de vidrio – no irrita la piel
- Cómoda para el portador



Aseptex Plus (Ref. 1942 FB)

Aseptex Plus (Ref. 1942 FB)

- Resistente a los líquidos
- Su extraordinaria forma moldeada la convierte en unas de las mascarillas más cómodas del mercado
- No contiene fibra de vidrio – no irrita la piel
- 2 capas
- 99% de eficiencia de filtrado
- Las gafas no se empañan



Aseptex High Performance (Ref. 2042 F)

Aseptex High Performance (Ref. 2042 F)

- Extremadamente resistente a los líquidos gracias a su sistema de triple filtro: la capa externa es resistente a los líquidos, la segunda capa de microtejido filtra los microorganismos y la suave capa interna absorbe la humedad de la respiración
- Disponible en dos tamaños: normal y pequeño
- No contiene fibra de vidrio
- Mascarilla modelada preformada, forma extraordinaria que se adapta a todos los contornos faciales

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Mascarillas de respiración 3M™

Estas mascarillas de respiración están ideadas para ser usadas en zonas con un riesgo de infección elevado o con un riesgo para el tracto respiratorio. El Instituto alemán BG para la Seguridad Laboral (BIA) recomienda de forma general la utilización de mascarillas de respiración con un

- nivel de protección FFP2 para protegerse frente a bacterias, hongos y esporas
- nivel de protección FFP3 para protegerse frente a virus



Mascarilla de protección contra el polvo fino (Ref. 8810)

Mascarilla de protección contra el polvo fino (Ref. 8810)

- Cumple normativa EN 149, nivel de protección FFP2
- Protección eficaz e higiénica contra el polvo fino y los aerosoles acuosos
- Muy ligera: 29 g – muy cómoda de llevar
- Doble tira para atar
- Zona nasal acolchada con gomaespuma, tira nasal de aluminio para posicionar la mascarilla de forma segura en diferentes tamaños de cara



Mascarilla de respiración (Ref. 8825)

Mascarilla de respiración (Ref. 8825)

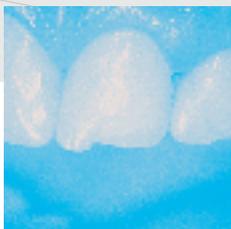
- Cumple normativa EN 149, nivel de protección FFP2
- Muy cómoda de llevar gracias a una zona de sellado de gomaespuma blanda
- Muy ligera: 30 g
- La mascarilla tiene una gran área superficial, asegurando un rendimiento de filtrado máximo y minimizando la acumulación de calor en el interior de la mascarilla
- Una válvula de espiración reduce la resistencia a la respiración, previniendo así la acumulación de humedad en el interior de la mascarilla

Referencia Información de producto

2042 F	50 mascarillas de respiración de triple filtro Aseptex High Performance
1942 FB	50 mascarillas moldeadas resistentes a los líquidos Aseptex Plus (azul)
2000 F	50 mascarillas OP con goma, resistentes a los líquidos
1818	50 mascarillas OP con tiras para atar
8810	20 mascarillas de protección contra el polvo fino
8825	5 mascarillas de respiración



Sistemas de reparación



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



**Sistemas de
reparación**



Productos relacionados
con el laboratorio



Dispositivos, accesorios
y piezas de repuesto



Sistemas de reparación

CoJet™

Rocatec™ junior

RelyX™ Ceramic Primer

Agente de enmascaramiento 3M ESPE

Págs. 122–127



CoJet™

Reparación adhesiva y tratamiento previo al cementado

El sistema para reparaciones duraderas en la clínica.

Indicaciones

- Reparación intraoral adhesiva de recubrimientos defectuosos de composite o porcelana
- Pretratamiento extraoral de inlays, onlays, carillas, coronas y puentes, pins y postes radiculares para cementado adhesivo

Ventajas del producto

- Reparación duradera de recubrimientos defectuosos directamente en la clínica, en una sola cita
- Unión química fiable entre composites y todas las aleaciones dentales y porcelanas gracias al recubrimiento directo de la superficie a restaurar
- Técnica de eficacia contrastada, aplicando la tecnología del sistema de recubrimiento Rocatec

Instrucciones de uso

- Al usar el sistema CoJet, tanto el dentista como los pacientes deben llevar gafas de protección
- Utilice dique de goma
- Cubra la superficie defectuosa directamente con CoJet utilizando la microarenadora CoJet Prep de 3M ESPE
- Trabaje solo con suministro de aire



Estuche de introducción CoJet™ completo

Referencia Información de producto

68420	Estuche de introducción CoJet completo 1 microarenadora, 1 bote de arena CoJet 40 g, 1 frasco 3M ESPE Sil de 8 ml, 1 frasco Visio Bond de 2,5 ml, 1 bote de polvo Sinfony Opaquer de 5 g, tono A3, 1 bote de líquido Sinfony Opaquer de 8 ml
68421	Estuche de introducción CoJet System 1 bote de arena CoJet 40 g, 1 frasco 3M ESPE Sil de 8 ml, 1 frasco Visio Bond de 2,5 ml, 1 bote de polvo Sinfony Opaquer de 5 g, tono A3, 1 bote de líquido Sinfony Opaquer de 8 ml
Reposiciones	
68411	3 uds. arena CoJet de 40 g
68300	1 frasco 3M ESPE Sil de 8 ml
42614	1 frasco Visio Bond de 2,5 ml
47801	80 pinceles desechables
74088	1 mango para pinceles desechables
49620	1 bote de polvo Sinfony Opaquer de 5 g, tono A3*
49860	1 bote de líquido Sinfony Opaquer de 8 ml

* para tonos, consulte el sistema Sinfony de 3M ESPE

Atención: Los conectores y adaptadores necesarios para la conexión, por ejemplo, al equipo no están incluidos en el sistema CoJet

Productos relacionados de 3M ESPE:

Sinfony™, pág. 113–115
Rocatec™, pág. 140
Rocatec™ junior, pág. 135

RelyX™ Ceramic Primer, pág. 136

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Rocatec™ junior

Sistema de recubrimiento

Ventajas del producto

- La unidad de chorreado mezcla las partículas Rocatec-Plus de forma uniforme con el chorro de aire, incluso con presiones de trabajo de tan sólo 2,8 bares
- El rendimiento de la unidad puede ser monitorizado y regulado de forma perfecta con el manómetro, de fácil lectura
- Al incluir la unidad una válvula de reducción de presión con un colector de agua integrado, aporta aire comprimido libre de agua o aceite, asegurando así que el sistema Rocatec funcione de forma fiable
- Gracias a su formato reducido, la unidad Rocatec junior es fácil de transportar

Datos técnicos

- Dimensiones: (anchura x altura x fondo)
220 x 260 x 130 mm
- Peso: 2.200 g
- Aire comprimido: (max.) 10 bares
- Presión de operación: 2,8 bares



Microarenadora Rocatec™ junior

Referencia	Información de producto
	Sistema de recubrimiento Rocatec junior
77031	Microarenadora



RelyX™ Ceramic Primer

Silano/agente de unión para cerámica

Indicaciones

- Silanización de restauraciones cerámicas o metálicas antes de su cementado
- Silanización de cerámica o metal durante la reparación de trabajos de cerámica
- Reparaciones en clínica de coronas cerámicas y combinadas

Ventajas del producto

- Mejora la adhesión a superficies de cerámica, composite y metal
- Fácil de usar

Instrucciones de uso

- Aplique RelyX Ceramic Primer sobre la superficie cerámica asperizada, grabada con ácido
- Séquelo con aire libre de aceite o por evaporación completa



RelyX™ Ceramic Primer

Referencia Información de producto

2721	1 Ceramic Primer, 5 ml
------	------------------------

Productos relacionados de 3M ESPE:

RelyX™ Unicem, pág. 91–93
RelyX™ Veneer, pág. 95
RelyX™ ARC, pág. 96

Agente de enmascaramiento 3M ESPE

Pasta de composite para recubrimientos

El Agente de enmascaramiento 3M ESPE es una pasta de composite para recubrimientos fotopolimerizable, altamente pigmentada para ocultar colores no deseados (por ejemplo, en defectos estructurales de esmalte, postes metálicos).

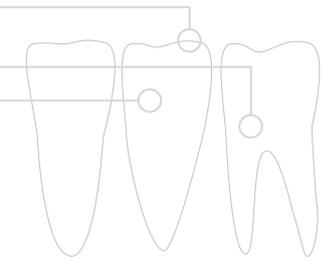
Referencia Información de producto

5508 U	1 jeringa Agente de enmascaramiento 3M ESPE de 3 g, tono universal
5508 W	1 jeringa Agente de enmascaramiento 3M ESPE de 3 g, tono blanco



1 jeringa Agente de enmascaramiento 3M ESPE

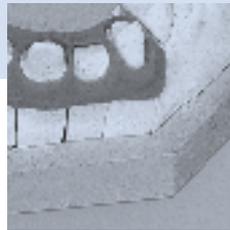
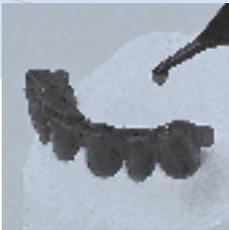
No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



*No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.*



Productos relacionados con el laboratorio



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Productos relacionados con el laboratorio

Rocatec™ System
Reprogum™ F
Reprogum™
Vestogum™
Visio™ Form
Visio™ Bloc
Nimetic™ Cem

Págs. 128–135

Productos relacionados

Sinfony™



Rocatec™

Sistema de microabrasión para adhesión/recubrimiento de materiales metálicos, cerámicos o de resina

Unión adhesiva sin necesidad de crear retención en metal, composite y cerámica – especialmente para la técnica de recubrimiento con composite. Para un recubrimiento rápido y preciso. Durante el proceso de recubrimiento, la capa adhesiva puede ser controlada visualmente y es posible evitar las tensiones de origen térmico en la subestructura metálica.

Rocatec™-Pre

Rocatec-Pre son partículas de corindón de pureza especialmente elevada:

- para el pretratamiento de subestructuras metálicas
- limpia y activa la superficie
- estandariza la rugosidad de la superficie

Rocatec™-Plus

- Agente de recubrimiento especial para crear la primera capa adhesiva (silicatización)
- Los componentes de las partículas Rocatec-Plus se funden a la superficie gracias a su gran energía de impacto, y quedan ancladas en ella de forma retentiva. El recubrimiento Rocatec-Plus se hace visible como capa coloreada, por lo que puede ser controlado directa y visualmente

Rocatec™-Soft

- Tamaño de grano de tan solo 30 µm
- Asegura un recubrimiento poco agresivo, muy cuidadoso
- Para márgenes de subestructuras extremadamente finos o estructuras de cerámica

ESPE Sil

ESPE Sil crea una capa de silano sobre la superficie silicatizada y produce una unión química entre Sinfony™ Opaquer y el material de recubrimiento Sinfony™ de 3M ESPE.



Rocatec™-Pre, -Plus, -Soft

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
68370	Estuche de accesorios 1 bolsa Rocatec-Pre 3.000 g (110 µm), 1 bolsa Rocatec-Plus 3.000 g (110 µm), 2 frascos ESPE Sil de 8 ml, 3 pinceles Rocatec, 1 plato dosificador
	Reposiciones
68360	3 bolsas Rocatec-Pre de 3.000 g (110 µm)
68350	3 bolsas Rocatec-Plus de 3.000 g (110 µm)
68340	3 bolsas Rocatec-Soft de 3.000 g (30 µm)
68300	1 frasco ESPE Sil de 8 ml
71320	5 pinceles Rocatec

Reprogum™ F/Reprogum™

Poliéter de precisión para duplicados

Material de duplicado de alta precisión con base de poliéter. Dispensable de forma individualizada.

Indicaciones

- Utilizable para el duplicado de modelos maestro, especialmente para restauraciones totalmente cerámicas que requieren un modelo de masa refractaria y al fabricar inlays, onlays, cantilevers y otros modelos de precisión

Ventajas del producto

- Para modelos duplicados óptimos de escayola, masa refractaria y resina
- Reproducción exacta de los detalles, gran resistencia al desgarro, máxima constancia de la forma
- Económico, ahorro de tiempo y eficiente dado que sólo hay que dispensar la cantidad necesaria
- Reprogum F ofrece la posibilidad de realizar múltiples vaciados y conseguir un duplicado en poco tiempo

Instrucciones de uso

- Dispense los componentes I y II y el catalizador accionando la bomba de dispensado y mézclelos
- Vierta una capa fina de Reprogum F en la cubeta de duplicado
- En un plazo de 20 minutos, se puede vaciar el duplicado de Reprogum F



Contenedores de Reprogum™ F componente I y II, catalizador

Referencia Información de producto

	Reposiciones Reprogum F
85370	3 recipientes de componente I, 5.500 g, con instrucciones en el contenedor
85380	3 recipientes de componente II, 1.500 g
85390	3 frascos de catalizador de 205 g
	Reposiciones Reprogum F
85340	1 bomba de dispensado para componente I con instrucciones
85350	1 bomba de dispensado para componente II con instrucciones
85360	1 bomba de dispensado para catalizador, montada
85019	Estuche gigante Reprogum 10 recipientes de pasta de 2.100 g, 10 bolsas de líquido de 500 g, 10 bolsas de catalizador de 70 g

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Vestogum™

Material gingival para modelado

Indicaciones

- Aplicable en restauraciones combinadas, prótesis telescópicas, región dentaria anterior
- Adaptación de diferentes longitudes dentarias
- Control del color del material de recubrimiento
- Modelado controlado

Ventajas del producto

- Reconstrucción rápida y exacta de los tejidos gingivales
- Ayuda al protésico, especialmente en la fabricación de coronas y puentes en el sector anterior
- Hace que los potenciales puntos de presión y defectos estéticos ya se vuelvan visibles sobre el modelo
- Reproduce el color natural de los tejidos gingivales, permitiendo así un control fiable del color de los materiales de recubrimiento

Instrucciones de uso

- Las impresiones tomadas con un poliéter, por ejemplo Impregum™ o Permadyne™, y los modelos de resina epoxy tienen que ser pretratados con un agente aislante (por ejemplo, un spray de silicona)
- Dispense la misma longitud de la pasta base Vestogum y el catalizador sobre el bloque de mezcla y mézclelos
- Rellene la jeringa de elastómero 3M™ ESPE™ con Vestogum y aplíquelo
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Vestogum 8:00 min.



Estuche normal Vestogum™

Referencia Información de producto

86020	Estuche normal 1 pasta base de 130 g, 1 catalizador de 20 g, 1 bloque de mezcla, 3 cánulas
--------------	---

Visio™-Form

Resina de modelado fotopolimerizable

Resina de modelado fotopolimerizable que cumple los requisitos de las técnicas de colado modernas.

Indicaciones

- Utilizable para el modelado de coronas cónicas, telescópicas y sus variantes
- Inlays y onlays para la técnica de colado
- Extensiones de colados sin modelo duplicado
- Puentes adhesivos y modelos de colado para ferulizaciones

Ventajas del producto

- Objetos colados homogéneos
- Gran resistencia mecánica y poca contracción de polimerización
- Impresiones de alta precisión
- Fácil de separar de las estructuras primarias gracias a su aislamiento interno

Instrucciones de uso

- Visio-Form puede ser aplicado con un pincel o instrumento directamente del dispensador
- Aplique Visio-Form por capas, polimerizando cada una de ellas durante 5 segundos (por ejemplo, con la lámpara 3M™ ESPE™ Visio™ Alfa)
- Antes de la puesta en revestimiento, hay que retirar la capa superficial
- Al usar Visio-Form, utilice únicamente materiales de revestimiento con uniones fosfato
- Para el calcinado de Visio-Form, introduzca la mufla en el horno. Realice un precalentamiento gradual (tiempos de mantenimiento: 280 °C/30 minutos, 580 °C/15 minutos) hasta la temperatura de colado, a la que deberá permanecer durante otros 45 minutos



Estuche doble Visio™-Form

Referencia	Información de producto
------------	-------------------------

78420	Estuche doble 2 dispensadores de 4 g
-------	---



Visio™-Bloc

Resina de obturación fotopolimerizable

Resina fotopolimerizable para una preparación precisa de los pilares.

Indicaciones

- Utilizable para obturar zonas socavadas
- Reconstrucción oclusal de muñones dentarios
- Corrección y restauración de modelos y muñones
- Fijación de ganchos en ortodoncia

Ventajas del producto

- Material monocomponente que permite obturar defectos y zonas retentivas en el modelo de forma rápida, precisa y segura
- Aplicación sencilla sin pegarse al instrumento
- Adhesión segura a modelos de escayola, resina y resina epoxy
- Térmicamente estable en sistemas de inmersión y de vacío
- Una vez polimerizado, Visio-Bloc puede ser recortado con fresas de carburo

Instrucciones de uso

- Aplique Visio-Bloc con el instrumento
- Polimerice Visio-Bloc bajo la lámpara 3M™ ESPE™ Visio™ Alfa durante 5 segundos



Estuche gigante Visio™-Bloc

Referencia	Información de producto
------------	-------------------------

78020	Estuche gigante 6 tubos de 2 g
-------	-----------------------------------

Nimetic™ -Cem

Cemento de resina

«Pegar en vez de soldar»: cemento de resina para la técnica moderna de prótesis combinadas.

Indicaciones

- Unión de coronas cónicas o telescópicas a bases de prótesis parciales removibles coladas en metal
- Adhesión de anclajes y ataches prefabricados a bases de prótesis parciales removibles coladas en metal

Ventajas del producto

- Adhesión excepcional y valores de resistencia extremos
- Buenas propiedades de flujo
- Dispensado preciso con el doble cartucho
- Nimetic-Cem se une a la resina de la prótesis

Instrucciones de uso

- Chorree los componentes a unir
- Dispense Nimetic-Cem en la proporción correcta y mézclelo con la espátula (30 segundos)
- Aplíquelo sobre las partes a unir y fíjelas sobre el modelo maestro
- No toque las partes durante el fraguado
- La prótesis puede ser terminada 15 minutos más tarde
- **Tiempo de trabajo (desde inicio de la mezcla):**
Nimetic-Cem 2:30 min.
- **Tiempo de fraguado (desde inicio de la mezcla):**
Nimetic-Cem (a 23,5 °C) 4:00 min.



Estuche normal Nimetic™ -Cem

Referencia Información de producto

Referencia	Información de producto
81001	Estuche normal 1 pasta base de 2,5 g, 1 catalizador de 2,5 g en jeringa doble, 1 formador de matrices, 1 espátula, 1 bloque de mezcla, accesorios

Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto



Bases cavitarias



Ionómeros de vidrio restauradores



Grabado y adhesión



Composites restauradores



Endodoncia



Impresiones preliminares y registros de mordida



Poliéteres para impresiones de alta precisión



VPS para impresiones de alta precisión



3M ESPE



Provisionales



Cementado



Coronas y puentes



Control de infecciones



Sistemas de reparación



Productos relacionados con el laboratorio



**Dispositivos,
accesorios y piezas
de repuesto**



Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto

Sistema automático de mezcla para materiales de impresión

Pentamix™ 2

Mezcladores de cápsulas

RotoMix™

CapMix™

Lámparas de fotopolimerización

Elipar™ FreeLight 2

Equipamiento de laboratorio

Visio™ Alfa

Visio™ Beta vario

Accesorios y piezas de repuesto para todos los dispositivos

Págs. 136–142

Productos relacionados

Rocatec™ junior



Pentamix™ 2

Sistema de automezcla



Un sistema integral para la mezcla y el dispensado automático de la amplia gama de materiales de impresión Penta™ de 3M ESPE.

Gama de productos

- Position™ Penta™/Quick
- Express™ 2 Penta™ Putty
- Express™ 2 Penta™ H/Quick
- Express™ 2 Penta™ H Universal Quick
- Impregum™ Penta™ Soft/Quick
- Impregum™ Penta™ H and L DuoSoft™
- Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick
- Impregum™ Penta™
- Permadyne™ Penta™ H y L
- Ramitec™ Penta™

Ventajas del producto

- Eficiente – mezcla homogénea y sin atrapamiento de aire pulsando un botón
- Económico – usa sólo la cantidad exacta de material necesaria, reduciendo el desperdicio de material y, en último término, el coste
- Fiable – materiales mezclados de forma consistente y con tiempos reproducibles
- Higiénico – llenado directo de la cubeta y la jeringa
- Reduce el riesgo de producir contaminaciones cruzadas



Unidad de automezcla Pentamix™ 2



Unidad de automezcla Pentamix™ 2, posición montada

Referencia Información de producto

	Unidades de mezcla Pentamix 2
77959	1 Pentamix 2 – 230 V int.
77961	1 Pentamix 2 – 230 V CH
77963	1 Pentamix 2 – 230 V GB
77964	1 Pentamix 2 – 230 V NZ/AUS
77965	1 Pentamix 2 – 115 V USA
77966	1 Pentamix 2 – 115 V/60 Hz J
77967	1 Pentamix 2 – 115 V/50 Hz J

Accesorios, ver pág. 142

* THE DENTAL ADVISOR (17-06/2000)

Productos relacionados de 3M ESPE:

Pentamix™ Impression Materials
(Gama de productos)

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

RotoMix™

Mezclador de cápsulas con rotación

Ventajas del producto

- Mezcla completamente homogénea con el principio de mezcla por rotación
- Plataforma rotante con portacápsulas en contrarrotación simultánea, produciendo la mezcla más completa
- El ciclo automático de centrifugado produce una mezcla más densa y un material prácticamente exento de poros
- Reducción del tiempo de mezcla en un 30%, por término medio (en comparación con CapMix™)
- Fácil inserción y retirada de las cápsulas
- Funcionamiento extremadamente silencioso
- Posibilidad de utilizar tiempos de mezcla predeterminados (8 y 10 segundos) o libremente programables (1–39 segundos)
- El movimiento centrifugador puede ser desconectado si se desea, por ejemplo para mezclar amalgama
- Producto galardonado con cinco estrellas (Reality's Choices)

Datos técnicos

Velocidad de mezcla: 2.850 rev. por minuto
Velocidad de centrifugado: 2.950 rev. por minuto
Dimensiones (A x A x F): 180 x 210 x 250 mm
Peso: 4000 g

CapMix™

Mezclador de cápsulas

Ventajas del producto

- Práctico portacápsulas, con retención automática por cierre a presión para trabajar sin esfuerzo
- Posibilidad de utilizar tanto tiempos de mezcla predeterminados (10 y 15 segundos) como programables (1–39 segundos)
- Funcionamiento extremadamente silencioso
- Panel de mando fácil de usar y de limpiar

Datos técnicos

Velocidad de mezcla: 4.300 oscilaciones por minuto
Dimensiones: (Anchura x Altura x Fondo)
195 x 160 x 195 mm
Peso: 3750 g

Productos relacionados de 3M ESPE:

Para todos los tipos de cápsulas de mezcla
3M ESPE: Familia Ketac™, pág. 12–20, 98
RelyX™ Unicem, pág. 91–93



Mezclador de cápsulas RotoMix™

Referencia Información de producto

	Unidades de mezcla para cápsulas RotoMix
76300	1 RotoMix – 230 V/50 Hz EU
76301	1 RotoMix – 230 V/50 Hz GB
76303	1 RotoMix – 230 V/50 Hz CH
76305	1 RotoMix – 230 V/50 Hz SA

Accesorios y piezas de repuesto, ver pág. 142



* THE DENTAL ADVISOR (16-08/1999)



Mezclador de cápsulas CapMix™

Referencia Información de producto

	Unidades para mezcla de cápsulas CapMix
76190	1 CapMix – 230 V/50 Hz EU
76191	1 CapMix – 230 V/50 Hz CH
76195	1 CapMix – 230 V/60 Hz SA
76193	1 CapMix – 230 V/50 Hz GB

Accesorios y piezas de repuesto, ver pág. 142

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Elipar™ FreeLight 2

Lámpara de fotopolimerización LED

Elipar FreeLight 2 es la innovadora y potente unidad sin cables de fotopolimerización LED de alta intensidad de 3M ESPE.

Indicaciones

- Polimerización de materiales dentales fotopolimerizables con fotoiniciadores dentro del rango de longitudes de onda 430–480 nm

Ventajas del producto

- Fotopolimerización en la mitad de tiempo*
- Tecnología LED (diodos emisores de luz)
- Uso sin cables
- Polimerización eficiente
- Mínima generación de calor
- Funcionamiento silencioso
- Diseño ergonómico
- Dos modos de polimerización: modo exponencial o estándar

Referencia Información de producto

76950	1 lámpara de fotopolimerización LED Elipar FreeLight 2 Para todos los países europeos
-------	---

Accesorios y piezas de repuesto, ver pág. 142



Lámpara de fotopolimerización Elipar™ FreeLight 2

Datos técnicos

Longitud de onda:	430 – 480 nm
Intensidad de la luz:	aprox. 1200 mW/cm ²
Suministro de energía:	Batería de níquel-hidruro metálico, 4,8 V

Dimensiones:

Lámpara:	Ø 30 mm, 285 mm longitud (con guía de luz)
Cargador:	(Anchura x Altura x Fondo) 95 x 60 x 210 mm
Peso:	lámpara 220 g, cargador 555 g

* 50% del tiempo de fotopolimerización recomendado usando materiales dentales fotopolimerizables con fotoiniciadores situados en el rango de longitudes de onda 430–480 nm.

Productos relacionados de 3M ESPE:

Familia Filtek™, pág. 30–34
Photac™ Fil Quick, pág. 18

Vitremer™, pág. 19
Vitrebond™, pág. 14

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.

Visio™ Alfa

Unidad de aplicación de luz para la prepolimerización de Sinfony™ de 3M ESPE

Unidad de aplicación de luz para la prepolimerización y la polimerización intermedia.

Ventajas del producto

- La unidad Visio Alfa permite realizar una estratificación directa y funcional
- El sensor de proximidad controla de forma automática la fuente de luz, en el momento en el que el objeto es posicionado a la distancia correcta de la lámpara
- La unidad Visio Alfa es apropiada para todos los composites fotopolimerizables de 3M ESPE, como por ejemplo Sinfony™, Visio™-Form y Visio™-Bloc

Datos técnicos

- Voltaje: 230 V/110 V
- Dimensiones (A x A x F): 81 x 270 x 320 mm
- Peso: 2.800 g
- Longitud de onda de la luz: 400–550 nm



Referencia Información de producto

77120	1 Unidad de luz Visio Alfa 230 V
-------	----------------------------------

Accesorios y piezas de repuesto, ver pág. 142

Visio™ Beta vario

Unidad de aplicación luz para la polimerización de Sinfony™ de 3M ESPE

Unidad de aplicación de luz para la polimerización final al vacío.

Ventajas del producto

- La polimerización en la unidad Visio Beta Vario garantiza la resistencia y estabilidad de color de los recubrimientos realizados con Sinfony
- La cámara de polimerización dotada de espejos garantiza una iluminación completa y, por tanto, una polimerización profunda
- Uso versátil de la unidad Visio Beta Vario, que dispone de tres programas adicionales, para, por ejemplo, polimerizar el material para cubetas fotopolimerizable Multitray
- La técnica de vacío de la unidad Visio Beta Vario evita la formación de una capa inhibida

Datos técnicos

- Voltaje: 230 V/110 V
- Dimensiones (A x A x F): 360 x 135 x 280 mm
- Peso: 6.400 g
- Longitud de onda: 400–550 nm



Referencia Información de producto

Unidades de luz Visio Beta vario	
77100	1 Unidad de luz Visio Beta vario 230 V
77101	1 Unidad de luz Visio Beta vario 230 V CH
77103	1 Unidad de luz Visio Beta vario 230 V GB
77105	1 Unidad de luz Visio Beta vario 120 V

Accesorios y piezas de repuesto, ver pág. 142

Productos relacionados de 3M ESPE:

Sinfony, pág. 113–115

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



Accesorios y piezas de repuesto

Penta™ -cánulas

Referencia Información de producto

71512 50 Penta cánulas rojas

71510 50 Penta cánulas

Accesorios del sistema Penta™

Referencia Información de producto

71210 1 jeringa para elastómero Penta, completa

71200 10 cuerpos plástico para jeringa elastómero Penta

71225 12 puntas de aplicación para la jeringa de elastómero Penta

71720 1 tuerca moleteada para la jeringa de elastómeros Penta

Accesorios Pentamix™

Referencia Información de producto

77780 1 par de discos de émbolo Pentamix

77600 1 montura para pared para Pentamix

950916 1 rueda gris Pentamix

950905 1 tapa carcasa Pentamix

Accesorios Elipar™ FreeLight

Referencia Información de producto

Accesorios válidos para Elipar FreeLight y Elipar FreeLight 2

76946 1 protector ocular grande Elipar FreeLight, Ø 70 x 40 mm

76941 1 guía de luz Elipar FreeLight estándar, Ø 8 mm

76942 1 guía de luz Elipar FreeLight Proxi, Ø 3 mm

76943 1 guía de luz Elipar FreeLight Maxi, Ø 13 mm

76940 1 batería Elipar FreeLight NiHM

76945 1 soporte Elipar FreeLight

Accesorios Elipar™

Referencia Información de producto

Accesorios Elipar TriLight, Elipar Classic, Elipar HighLight

76910 1 bombilla haz pequeño Elipar TriLight

76710 1 bombilla haz pequeño Elipar Classic (también compatible con Elipar HighLight)

Guías de luz (compatibles con Elipar TriLight, Elipar Classic y Elipar HighLight)

76640 1 guía de luz estándar, Ø 10 mm

76680 1 guía de luz Proxi, Ø 3 mm

76670 1 guía de luz Maxi, Ø 13 mm

78-8060-9549-9 1 montura para pared (compatible con Elipar 2500, XL 3000)

Accesorios CapMix™

Referencia Información de producto

78-9902-4128-9 1 portacápsulas, kit completo

Accesorios RotoMix™

Referencia Información de producto

78-9902-4174-3 1 tapa del eje del motor RotoMix

Accesorios Rocatector™ delta

Referencia Información de producto

68280 1 Extractor unit

68120 1 Fine particle filter

68270 1 Sandblasting module

68260 5 Glass panels (Rocatector delta)

68130 1 Hand stylus jet

65068 1 Hand piece with hose

68140 1 Stylus tube red

68150 1 Stylus tube blue

68110 1 Rubber cuffs

65075 1 Pair fabric cuff (replacement set)

68170 1 Flourescent tube

68190 1 Acrylic glass lid for box

68200 1 Acrylic glass lid for lamp

Accesorios Visio™ Alfa

Referencia Información de producto

77110 1 bandeja de trabajo

77180 1 filtro naranja

77160 1 bombilla elipsoidal (como en Elipar)*

77190 1 guía de luz

*) compatible con ELIPAR 1

Accesorios Visio™ Beta vario

Referencia Información de producto

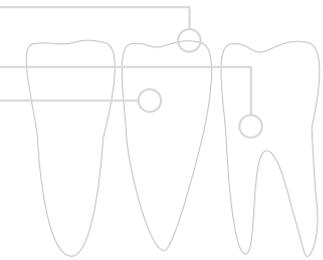
77170 2 tubos fluorescentes LB 1

77143 1 bomba de vacío 220 V

77150 1 botella de aceite para bomba de vacío de 500 ml

Le rogamos que se ponga en contacto con el departamento de servicio técnico de 3M ESPE para obtener más información sobre nuestras piezas de repuesto.

No todos los productos de este catálogo están disponibles en todos los países.



*No todos los productos de este
catálogo están disponibles en
todos los países.*



A

Accesorios Express™	79
Accesorios Garant™	79
Accesorios para adhesivos	29
Accesorios para compómeros	29
Accesorios para composites	29
Accesorios para ionómeros de vidrio	21
Accesorios para todos los dispositivos	142
Acido fosfórico	25
Adhesivo autograbante	26
Adhesivo de grabado total	27
Adhesivo multicomponente	28
Adhesivo para poliéter	65, 67
Adper™ Prompt™ L-Pop™	26
Adper™ Scotchbond™ 1 XT	27
Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión	28
Adper™ Scotchbond™ Multiadhesión Plus	28
Agente de enmascaramiento 3M ESPE	126
Alginato para toma de impresiones preliminares	54
Alicates para contorneado de coronas	87
Alicates para el rizado de coronas	87
Alkaliner™ MiniTip™, Accessories	14
Aplicap™ Activador/Aplicador	21

B

Bases cavitarias	8–14
Base cavitaria de ionómero de vidrio	12–14
Blocs de mezcla	79
Blocs de mezcla para ionómeros	21

C

CapMix™	139, 143
Carillas de composite para estructuras de metal	113–115
Cavit™ / Cavit™ -G / Cavit™ -W	44
Cementado	88–105
Cemento de carboxilato	102
Cemento de ionómero de vidrio	97–101
Cemento de resina	135
Cemento de resina autoadhesivo universal	91–93
Cemento para carillas	95
Cemento provisionales	103–104
Clinpro™ sellador	38
Cojet™	124
Composite para coronas y puentes provisionales	82–83
Composites restauradores	30–41
Concise™ Composite	37
Concise™	39
Control de infecciones	116–121
Coronas de acero inoxidable	86
Coronas de policarbonato	85
Coronas Iso-Form	84
Coronas preformadas	84–86
Coronas y puentes	106–112
Coronas y puentes Lava™	108–111
Cubeta Position™	53

D

Dentinas opacas Sinfony™	115
Desinfectante por inmersión	118
Dispositivos, accesorios y piezas de repuesto	136–141
Durelon™ / -Maxicap™	102

E

Elipar™ FreeLight 2	140, 142
Endodoncia	42–44
Equipamiento de laboratorio	141
Escaner satelite para laboratorios	112
Espátulas de mezcla dentales	54, 79
ESPE Sil	124, 130
Express™	75
Express™ 2 Penta™ H /Quick	73
Express™ 2 Penta™ Putty	72
Express™ 2 Penta™ H Universal Quick	73
Express™ 2 Light Body <i>Flow</i> / Quick	74
Express™ 2 Light Body <i>Standard</i> / Quick	74
Express™ 2 Ultra-Light Body Quick	74

F

Filtek™ P60	34
Filtek™ Supreme XT Flowable	32
Filtek™ Supreme XT	30–31
Filtek™ Z250	33
F2000	36

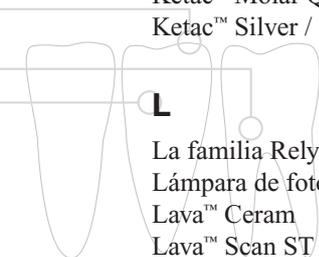
G

Garant™ Embolo 1:1/2:1	79
Garant™ Embolo 10:1	82
Garant™ Pistola 1:1/2:1	79
Garant™ Pistola 4:1/10:1	82
Garant™ Puntas intraorales	79
Garant™ Puntas de mezcla	79, 82
Grabado y adhesión	22–29

I

Impregum™ F	65
Impregum™ Garant™ L DuoSoft	62
Impregum™ Penta™	64
Impregum™ Penta™ H DuoSoft™	62
Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick	63
Impregum™ Penta™ L DuoSoft™	62
Impregum™ Penta™ L DuoSoft™ Quick	63
Impregum™ Penta™ Soft	60
Impregum™ Penta™ Soft Quick	61
Impresept™	118
Impresiones preliminares y registros de mordida	48–57
Imprint™ Bite	56
Imprint™ II Garant™	77
Imprint™ II Garant™ Quick Step	76
Indicador biológica	119
Instrumentos para coronas preformadas	87
Ionómeros de vidrio restauradores	15–21

J			
Jeringa para elastómero	79		
K			
Ketac™ Bond / -Aplicap™	12		
Ketac™ Cem Aplicap™ / Maxicap™	98		
Ketac™ Cem Easymix	99		
Ketac™ Cem Plus	97		
Ketac™ Cem radioopaco	100		
Ketac™ Conditioner	21		
Ketac™ Fil Plus / -Aplicap™	17		
Ketac™ Glaze	21		
Ketac™ Molar / -Aplicap™	15		
Ketac™ Molar Easymix	15		
Ketac™ Molar Quick Aplicap™	16		
Ketac™ Silver / -Aplicap™ / -Maxicap™	20		
L			
La familia RelyX™	90		
Lámpara de fotopolimerización	140		
Lava™ Ceram	110–111		
Lava™ Scan ST	112		
M			
Masas Sinfony para efectos de esmalte y transparentes-opales	115		
Mascarillas de respiración 3M™	121		
Mascarillas faciales 3M™	120–121		
Mascarillas OP	120		
Material gingival para modelado	132		
Material para restauraciones temporales	44		
Materiales de obturación	8–9		
Maxicap™ Activador	21		
Maxicap™ Aplicador	21		
Mezclador de cápsulas	139		
MiniTip™ Gel grabador	25		
N			
Nimetic™-Cem	135		
O			
Opaquers intensos Sinfony™	115		
P			
Palgat™ Plus / -Quick	54		
Pentamix™ 2	78, 138		
Permadyne™	67		
Permadyne™ Garant™ 2:1	66		
Permadyne™ Penta™ H	66		
Permadyne™ Penta™ L	66		
Piezas de reposito para todos los dispositivos	142		
Photac™ Fil Quick / -Aplicap™	18		
Poliéster de precisión para duplicados	131		
Poliésteres para impresiones de alta precisión	58–67		
Position™ Penta™ / -Quick	52		
Productos accesorios Sinfony™	115		
Productos relacionados con el laboratorio	128–135		
Protemp™ II	83		
Protemp™ 3 Garant™	82		
Provisionales	80–87		
R			
Ramitec™ / Penta™	55		
Registro de mordida	55–56		
RelyX™ ARC	96		
RelyX™ Ceramic Primer	126		
RelyX™ Fiber Post	94		
RelyX™ Luting	101		
RelyX™ Temp E (con eugenol)	104		
RelyX™ Temp NE (sin eugenol)	103		
RelyX™ Unicem Aplicap™	91		
RelyX™ Unicem Clicker™	93		
RelyX™ Unicem Maxicap™	92		
RelyX™ Veneer	95		
Reprogum™ / F	131		
Resina de modelado fotopolimerizable	133		
Resina de obturación fotopolimerizable	134		
Restaurador fluido	32		
Restaurador universal	30–31		
Retardante para poliéster	65, 67		
Rocatec™ junior	125		
Rocatec™ -Plus	130		
Rocatec™ -Pre	130		
Rocatec™ -Soft	130		
Rocatec™ Sistema	130		
Rocatecor™ delta Accesorios	142		
RotoMix™	139, 142		
S			
Scotchbond™ Dual Care	29		
Scotchbond™ Grabador ácido	25		
Sellador de puntas	38–39		
Siliconas fluidas	74–75		
Siliconas pesadas	72–73		
Sinfony™	113–115		
Sistema automático de mezcla para materiales de impresión	138		
Sistema de automezcla	78, 138, 142		
Sistema de recubrimiento	125		
Sistema restaurador para posteriores	34		
Sistemas de reparación	122–127		
Sof-Lex™ Accesorios	41		
Sof-Lex™ Discos de pulido	40–41		
Sof-Lex™ Sistema acabado y pulido	40–41		
Sof-Lex™ Tiras de acabado	40–41		
T			
Tazas de mezcla	54, 79		
Tijeras para coronas	87		
Tira indicadora	119		
Tonos Sinfony™ Magic Intensive	115		



V

Vestogum	132
Vinilpolisiloxano	70–77
Visio™ Alfa	141–142
Visio™ Beta vario	141–142
Visio™ Bond	124
Visio™-Bloc	134
Visio™-Form	133
Vitrebond™	14
Vitrebond Plus	13
Vitremer™	19
Vitremer™ Primer	21
Vitremer™ Brillo de acabado	21
VPS para impresiones de alta precisión	68–79

Z

Z100™ MP	35
----------	----

Otros

1-Step Adhesivo	24, 26
2-Step Adhesivo	24, 27
3-/Multi-Step Adhesivo	24, 28
3M Attest Indicador biológico	119
3M Breathing Masks	131
3M Comply Tira indicadora	119
Direct Procedure Cycle	6–7
Indirect Procedure Cycle	46–47

Rocatec™ Impregum™ Clinpro™ Sinfony™
 0083 73645 7858 226 28 7 46 7284847 5 6290284759345 348001AA2
 9345 OH
 Protemp™ OH
 Sof-Lex™ Ubistesin™ Elipar™
 Ketac™

3M ESPE

3M España S.A.
 3M España Productos Dentales
 Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25. 28027 Madrid
 Tel: 91 321 63 68. Fax: 91 321 61 54
 www.3MESPE.com/es

3M, ESPE, Adper, Prompt, L-Pop, Scotchbond, Alkaliner, Aplicap, CapMix, Cavit, Clinpro, Cojet, Concise, Diaket, DuoSoft, Durelon, Elipar, Express, Filtek, Garant, Impregum, Impresept, Imprint, Ketac, Lava, Maxicap, Mepivastesin, MiniTip, MultiTray, Nimetic, Palgat, Penta, Pentamix, Permadyne, Photac, Pluraject, Position, Protemp, Ramitec, RelyX, Reprogum, Rocatec, Rocatector, RotoMix, Sinfony, Sof-Lex, Ubistesin, Visio, Vitrebond, Vitremer, Xylestesin, Z100 are trademarks of 3M or 3M ESPE AG.

70200949793/04 (03.2007)