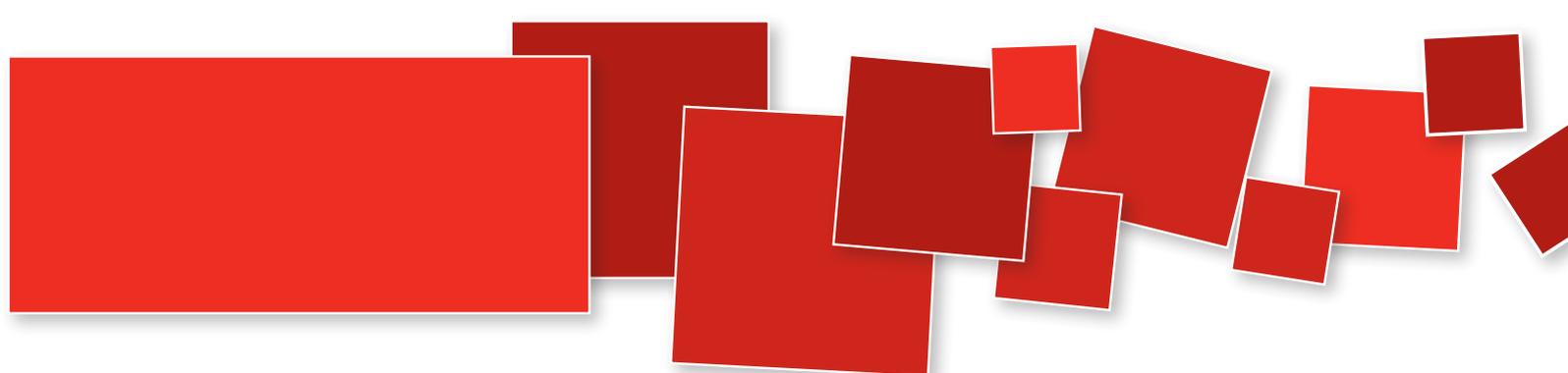




CATÁLOGO
2012

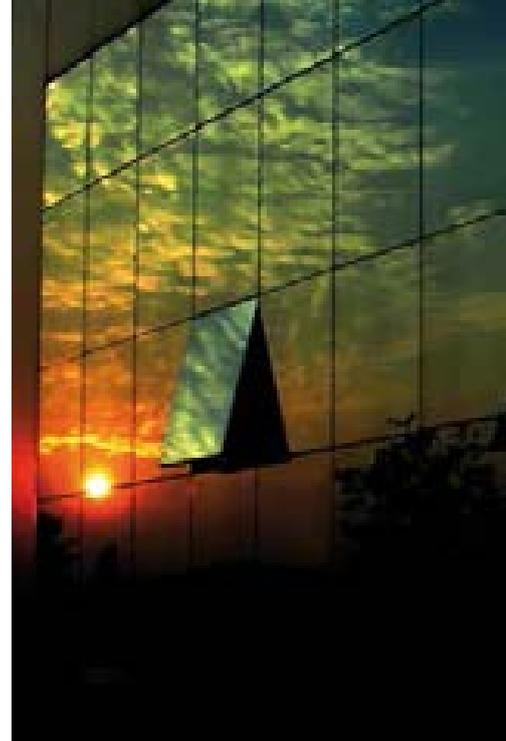


WELCOME

A Zhermack é especializada na produção de materiais e equipamentos para o consultório odontológico e para o laboratório de prótese e propõe aos seus clientes produtos inovadores e de qualidade excelente.

Líder indiscutível na produção de materiais de moldagem, a Zhermack, fundada em 1981, posicionou-se rapidamente entre as mais importantes empresas do setor odontológico mundial.

Possui sua matriz na Itália, filiais na Alemanha, Estados Unidos e Polônia, e uma rede de escritórios de representação em locais estratégicos - Rússia, Reino Unido, Espanha, França, México, Colômbia e Turquia. O apoio de uma rede com mais de 800 distribuidores lhe garante total cobertura no mercado global.



BEYOND INNOVATION

A Zhermack é uma das poucas empresas do setor odontológico em todo o mundo a sintetizar polímeros e catalisadores em total autonomia, favorecendo assim o controle de todas as fases produtivas, para atingir elevados padrões de qualidade.

As divisões Clínica e Laboratorial colaboram com pesquisadores internacionais e com importantes universidades, tendo como objetivo oferecer continuamente soluções inovadoras aos dentistas e aos técnicos mais exigentes.

ZHERMACK CLINICAL

A divisão Clínica propõe soluções para o setor odontológico.

O mercado exige produtos inovadores e confiáveis; a Zhermack Clinical interpreta as necessidades dos dentistas e desenvolve produtos de vanguarda, como o primeiro silicone estéril para uso cirúrgico, e o silicone termocromático para moldagem.

Os constantes investimentos em pesquisa e desenvolvimento têm o objetivo de traduzir na prática soluções eficazes para melhorar o trabalho cotidiano do dentista.



ZHERMACK TECHNICAL

A divisão Technical desenvolve produtos e equipamentos para o setor de laboratórios de prótese dental.

Um produto de qualidade é o resultado da utilização de materiais confiáveis capazes de garantir o êxito de qualquer aplicação; a Zhermack Technical, com sua experiência de três décadas, conhece o trabalho dos técnicos e propõe-lhes uma combinação de materiais e equipamentos capazes de se adaptar a qualquer atividade de modo impecável.

As soluções para laboratório compreendem uma vasta gama de silicones para muralhas, duplicação e para gengivas e moldes tal como uma gama de gessos que, junto aos numerosos aparelhos, constituem sistemas integrados para qualquer trabalho.



TOTAL QUALITY

Para a Zhermack, o respeito pelo ambiente é um valor imprescindível.

A cultura ambiental exprime-se mediante um sistema cuidadoso de gestão dos processos, de normas e procedimentos aptos a minimizar o impacto ambiental das tecnologias produtivas.

As certificações UNI EN ISO 9001 e ISO 14001 confirmam a atenção da Zhermack em relação à gestão da qualidade total e a sua preocupação em obedecer às exigentes normas de alinhamento definidas pelas autoridades sanitárias, como a americana Food and Drug Administration, visando aumentar a aceitação e a produtividade do usuário final dos seus produtos.

A Zhermack atua diariamente no respeito pelo homem e seu meio ambiente, através de ações como contínuas análises sanitárias, controles ambientais, redução da emissão de gases e ruídos e atualização das normas de segurança.

FOLLOW US

**“O nosso objetivo é
afirmar em todo o mundo
os produtos e a
liderança da Zhermack**

**buscando criatividade,
a inovação e valores”.**



SILICONES POR ADIÇÃO - ÁREA CLÍNICA

Materiais de moldagem

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set	10
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set	11
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set	12
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set	13
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set	14
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set	15
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set	16
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set	17
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set	18
hydrosystem	19
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set	20
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set	21
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set	22
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set	23
elite® HD+ Tray Material - Fast Set	24
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set	25
elite® HD+ Monophase - Normal Set	26
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set	27
elite® HD+ Regular Body - Normal Set	28
elite® HD+ Light Body - Normal Set	29
elite® HD+ Light Body - Fast Set	30
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set	31
elite® P&P Putty Soft	32
elite® P&P Regular Body	33
elite® P&P Light Body	34

Retraction System

elite® cord	35
-------------------	----

Materiais para registro oclusal

occlufast® ROCK	36
occlufast® CAD	37
colorbite D	38

Adesivos

universal tray adhesive	39
elite® iperlink LCT	40
elite® iperlink SCT	41
acessórios	42

SILICONES POR CONDENSAÇÃO - ÁREA CLÍNICA

Materiais de moldagem

zetaplus	44
zetaplus SOFT	45
oranwash® L	46
oranwash® VL	47
thixoflex® M	48
indurent gel	49
acessórios - zetaplus system	50
zetaflow Putty	51
zetaflow Light	52
zetaflow Catalisador	53
acessórios - zetaflow	54

ALGINATOS "LONG LIFE SYSTEM"

hydrocolor 5	56
hydrogum® 5	57
hydrogum®	58
orthoprint®	59
tropicalgin	60
acessórios	61

MOLDEIRAS

hi-tray metal	63
hi-tray light clear	64
hi-tray light plastic	65
hi-tray light edentulous	66
hi-tray dual arch	67

MATERIAIS PARA REEMBASAMENTO DIRETO DE PRÓTESES REMOVÍVEIS

elite® soft relining	69
elite® super soft relining	71
elite® hard relining	72

SILICONE PARA RESTAURAÇÃO ESTÉTICA E COMPÓSITO PARA PROVISÓRIOS

elite® glass	74
acrytemp	75

DESINFECÇÃO E ESTERILIZAÇÃO

zeta 1 Ultra	76
zeta 2 Sporex	77
zeta 2 Enzyme	78
zeta 3 Ultra	79
zeta 3 Soft	80
zeta 3 Foam	81
zeta 3 Wipes	82
zeta 4 Wash	83
zeta 5 Unit	84
zeta 6 Hydra	85
zeta 6 Drygel	86
zeta 7 Solution	87
zeta 7 Spray	88

GESSOS PARA O LABORATÓRIO

elite® master	90
elite® rock	91
elite® rock FAST	92
elite® base	93
elite® arti	94
elite® arti FAST	95
elite® ortho.....	96

Detergentes

gypstray	97
acessórios	98

SILICONES POR ADIÇÃO - LABORATÓRIO

Silicones para muralha

platinum 85	100
platinum 95	101
elite® transparent	102

Silicones para reprodução gengival

gingifast ELASTIC	103
gingifast RIGID	104

Silicones para duplicação

elite® double 8	105
elite® double 16 FAST	106
elite® double 16 EXTRA FAST	107
elite® double 22	108
elite® double 22 FAST	109
elite® double 22 EXTRA FAST	110
elite® double 32	111
elite® double 32 FAST	112
elite® double 32 EXTRA FAST	113

Redutor de tensão

tensilab	114
acessórios	115

SILICONES POR CONDENSAÇÃO - LABORATÓRIO

Silicones para muralha

zetalabor	117
titanium	118
indurent gel	119

RESINAS PARA LABORATÓRIO

Resinas acrílicas para moldeiras

prothyl press EVO	121
prothyl hi-impact EVO	122
prothyl thermo EVO	123
prothyl repair EVO	124

Resinas para moldeiras individuais

elite [®] SC tray EVO	125
elite [®] LC tray	126

MATERIAIS PARA JATEAMENTO

Zeta Sand	128
-----------------	-----

Silicones por adição

Materiais de moldagem

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set	10
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set	11
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set	12
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set	13
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set	14
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set	15
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set	16
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set	17
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set	18
hydrosystem	19
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set	20
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set	21
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set	22
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set	23
elite® HD+ Tray Material - Fast Set	24
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set	25
elite® HD+ Monophase - Normal Set	26
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set	27
elite® HD+ Regular Body - Normal Set	28
elite® HD+ Light Body - Normal Set	29
elite® HD+ Light Body - Fast Set	30
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set	31

elite® P&P Putty Soft	32
elite® P&P Regular Body	33
elite® P&P Light Body	34

Retraction System

elite® cord	35
-------------	----

Materiais para registro oclusal

occlufast® ROCK	36
occlufast® CAD	37
colorbite D	38

Adesivos

universal tray adhesive	39
elite® iperlink LCT	40
elite® iperlink SCT	41

acessórios	42
------------	----

hydrorise® Putty

Normal & Fast Set

Silicone-A de viscosidade muito alta



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Indicado para a técnica de dupla moldagem ou moldagem simultânea com duas viscosidades

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Dureza final: 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatível
- Aroma de menta doce
- Cor azul

VANTAGENS

- Alta resistência ao rasgamento
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de validade

Dados Técnicos

	Presas Normal	Presas Rápida
ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty	Tipo 0 Consistência Putty
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99 %	> 99 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0.20 %	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

Embalagem

C207010	Hydrorise Putty Normal Set - 2 x 300 ml potes Hydrorise Putty Normal (Base+Catalisador)	C207072	Trial Kit - Normal Set - 2 x 100 ml potes Hydrorise Putty Normal (Base+Catalisador) + Hydrorise Extra Light Normal, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 aplicadores + casulo)
C207011	Hydrorise Putty Fast Set - 2 x 300 ml potes Hydrorise Putty Fast (Base+Catalisador)	C207073	Trial Kit - Fast Set - 2 x 100 ml cartuchos Hydrorise Putty Fast (Base+Catalisador) + Hydrorise Extra Light Fast, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 aplicadores + casulo)
C207012	Hydrorise Putty Normal Set Economy Pack - 2 x 900 ml potes Hydrorise Putty Normal (Base+Catalisador)	C207074	Trial Kit - Normal Set - 2 x 100 ml potes Hydrorise Putty Normal (Base+Catalisador) + Hydrorise Regular Normal, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 aplicadores + casulo)
C207013	Hydrorise Putty Fast Set Economy Pack - 2 x 900 ml potes Hydrorise Putty Fast (Base+Catalisador)	C207075	Trial Kit - Fast Set - 2 x 100 ml potes Hydrorise Putty Fast (Base+Catalisador) + Hydrorise Regular Fast, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 aplicadores + casulo)
C207070	Trial Kit - Normal Set - 2 x 100 ml potes Hydrorise Putty Normal (Base+Catalisador) + Hydrorise Light Normal, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 pincéis + casulo)		
C207071	Trial Kit - Fast Set - 2 x 100 ml potes Hydrorise Putty Fast (Base+Catalisador) + Hydrorise Light Fast, 50 ml + 6 pontas de mistura pequenas amarelas + hydrosystem (1 Frasco com 10 ml + 50 aplicadores + casulo)		

hydrorise® Maxi Putty

Normal & Fast Set

Silicone-A de muito alta viscosidade. Projetado para o sistema de mistura automática com proporção 5:1



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Indicado para a técnica de dupla moldagem ou moldagem simultânea com duas viscosidades

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 5:1
- Dureza final: 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatível
- Aroma de menta doce
- Cor azul

VANTAGENS

- Alta resistência ao rasgamento
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- O novo sistema de mistura 5:1 da Zhermack executa uma mistura perfeita sem desperdício de material
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de validade

Dados Técnicos

	Presagem Normal	Presagem Rápida
ISO 4823	Tipo 0 Consistência Putty	Tipo 0 Consistência Putty
ADA 19		
Proporção de mistura Base:Catalisador	5:1	5:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99 %	> 99 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0.20 %	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

Embalagem

C207044	Hydrorise Maxi Putty Normal Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas de ponteira
C207045	Hydrorise Maxi Putty Fast Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas de ponteira
C207064	Hydrorise Maxi Putty Normal Set Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos + 2 travas de ponteira
C207065	Hydrorise Maxi Putty Fast Set Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos + 2 travas de ponteira

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

Acessórios

C205530	Ponteira misturadora dinâmico-estática (50 pçs)
C205540	Trava para ponteira (2 pçs)
D510010	Putty cut

hydrorise® Heavy Body

Normal & Fast Set

Silicone-A de alta viscosidade



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Indicado para a técnica simultânea, para preenchimento da moldeira em combinação com os fluidos Hydrorise

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Elevadíssima hidrocompatibilidade
- Cor azul
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica simultânea com duas viscosidades
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

	Presas Normal	Presas Rápida
ISO 4823 - ADA 19	Tipo 1 Consistência Pesada	Tipo 1 Consistência Pesada
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Permanência na boca	3' 30"	2' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99,5 %	> 99,5 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureza (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

Embalagem

C207008	Hydrorise Heavy Normal Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 pontas de mistura verdes	C207038	Hydrorise Heavy Normal Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207009	Hydrorise Heavy Fast Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 pontas de mistura verdes	C207039	Hydrorise Heavy Fast Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207076	Trial Kit - Normal Set - 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Heavy Normal Set + 6 pontas de mistura amarelas + 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Light Normal Set + 3 pontas de mistura verdes + Hydrosystem		
C207077	Trial Kit - Fast Set - 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Heavy Fast Set + 6 pontas de mistura amarelas + 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Light Fast Set + 3 pontas de mistura verdes + Hydrosystem		

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 - 1:1

hydrorise® Maxi Heavy Body

Normal & Fast Set

Silicone-A de muito alta viscosidade. Projetado para o sistema de mistura automática com proporção 5:1



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Indicado para a técnica simultânea, para preenchimento da moldeira em combinação com os fluidos Hydrorise

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 5:1
- Altamente hidrofílico
- Tixotrópico
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Elevadíssima hidrocompatibilidade
- Cor azul
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica simultânea com duas viscosidades
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

	Presagem Normal	Presagem Rápida
ISO 4823	Tipo 1 - Consistência Pesada	Tipo 1 - Consistência Pesada
ADA 19		
Proporção de mistura Base:Catalisador	5:1	5:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99.5 %	> 99.5 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0.20 %	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

Embalagem

C207042	Hydrorise Maxi Heavy Normal Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiros misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas para ponteira
C207043	Hydrorise Maxi Heavy Fast Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiros misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas para ponteira
C207062	Hydrorise Maxi Heavy Normal Set Economy Pack 6 x 380 ml cartuchos + 2 travas para ponteira
C207063	Hydrorise Maxi Heavy Fast Set Economy Pack 6 x 380 ml cartuchos + 2 travas para ponteira

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

Acessórios

C205530	Ponteira misturadora dinâmico-estática (50 pçs)
C205540	Trava para ponteira (2 pçs)

hydrorise® Monophase

Normal & Fast Set

Silicone-A hiper-hidrocompatível de viscosidade média



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Fluido indicado para a técnica monofase com material de viscosidade única para moldeira individual

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura: 1:1
- Extrema afinidade com a água (hiper-hidrocompatível)
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Tixotropia
- Cor violeta
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica monofase
- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- A "Hyperhydrophilic technology" incrementa a molhabilidade do silicone, melhorando sensivelmente os resultados da moldagem
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19

Proporção de mistura Base:Catalisador

Tempo total de trabalho (23°C/73°F)

Permanência na boca

Tempo de presa (23°C/73°F)

Deformação à compressão (min-max)

Recuperação elástica

Variação dimensional (após 24 horas)

Dureza (Shore A)

Presa Normal

Tipo 2 Consistência Média

1:1

2'

3' 30"

5' 30"

1 - 3 %

> 99,5 %

< -0,20 %

54 ± 2

Presa Rápida

Tipo 2 Consistência Média

1:1

1' 30"

2' 30"

4'

1 - 3 %

> 99,5 %

< -0,20 %

54 ± 2

Embalagem

C207006 **Hydrorise Monophase Normal Set**
2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
+ 6 pontas de mistura rosas

C207007 **Hydrorise Monophase Fast Set**
2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
+ 6 pontas de mistura rosas

C207036 **Hydrorise Monophase Normal Set Economy Pack**
10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)

C207037 **Hydrorise Monophase Fast Set Economy Pack**
10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)

Acessórios

C205500 Pontas de mistura rosas (48 pçs)

C202091 Pontas intraorais transparentes (48 pçs)

C202100 Dispensador D2 - 1:1

hydrorise® Maxi Monophase

Normal & Fast Set

Silicone-A de viscosidade média hiper-hidrocompatível



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Fluido indicado para a técnica monofase com material de viscosidade única para moldeira individual

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura: 5:1
- Ângulo de contato <math><10^\circ</math>
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Tixotropia
- Cor violeta
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica monofase
- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- A "Hyperhydrophilic technology" incrementa a molhabilidade do silicone, melhorando sensivelmente os resultados da moldagem
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

	Presas Normal	Presas Rápida
ISO 4823	Tipo 2 Consistência Média	Tipo 2 Consistência Média
ADA 19		
Proporção de mistura Base:Catalisador	5:1	5:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99.5 %	> 99 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0.20 %	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	54 ± 2	54 ± 2

Embalagem

C207040	Hydrorise Maxi Monophase Normal Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas para ponteira + 1 seringa para elastômeros + 15 pontas intraorais
C207041	Hydrorise Maxi Monophase Fast Set - 2 x 380 ml cartuchos + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas + 2 travas para ponteira + 1 seringa para elastômeros + 15 pontas intraorais
C207060	Hydrorise Maxi Monophase Normal Set Economy Pack 6 x 380 ml cartuchos + 2 travas para ponteira + 3 seringas para elastômeros + 45 pontas intraorais
C207061	Hydrorise Maxi Monophase Fast Set Economy Pack 6 x 380 ml cartuchos + 3 travas para ponteira + 3 seringas para elastômeros + 45 pontas intraorais

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

Acessórios

C205530	Ponteira misturadora dinâmico-estática (50 pçs)
C205540	Trava para ponteira (2 pçs)
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

hydrorise® Regular Body

Normal & Fast Set

Silicone-A hiper-hidrocompatível de média viscosidade



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Fluido indicado para a técnica simultânea ou monofásica com moldeira individual

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura: 1:1
- Extrema afinidade com a água (hiper-hidrocompatível)
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Tixotropia
- Cor verde
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Supera as retenções acentuadas sem dilacerar-se
- Não escoo do preparo
- A "Hyperhydrophilic technology" incrementa a molhabilidade do silicone, melhorando sensivelmente os resultados da moldagem
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

	Presas Normais	Presas Rápidas
ISO 4823 - ADA 19	Tipo 2 Consistência Média	Tipo 2 Consistência Média
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Permanência na boca	3' 30"	2' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Deformação à compressão (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Recuperação elástica	> 99,5 %	> 99,5 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureza (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

Embalagem

C207004	Hydrorise Regular Normal Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura rosas	C207034	Hydrorise Regular Normal Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207005	Hydrorise Regular Fast Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura rosas	C207035	Hydrorise Regular Fast Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207074	Trial Kit - Normal Set 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Normal Set + Hydrorise Regular Normal Set, 50 ml + Hydrosystem + 6 pontas de mistura amarelas		
C207075	Trial Kit - Fast Set 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Fast Set + Hydrorise Regular Fast Set, 50 ml + Hydrosystem + 6 pontas de mistura amarelas		

Acessórios

C205500	Pontas de mistura rosas (48 pçs)
C202091	Pontas intraorais transparentes (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 - 1:1

hydrorise® Light Body

Normal & Fast Set

Silicone-A hiper-hidrocompatível, de baixa viscosidade



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Fluido indicado para a técnica de dupla moldagem ou simultânea com duas viscosidades

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura: 1:1
- Extrema afinidade com a água (hiper-hidrocompatível)
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Tixotropia
- Cor rosa
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Supera as retenções acentuadas sem dilacerar-se
- Não escoo do preparo
- A "Hyperhydrophilic technology" incrementa a molhabilidade do silicone, melhorando sensivelmente os resultados da moldagem
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

	Presas Normal	Presas Rápida
ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve	Tipo 3 Consistência Leve
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Permanência na boca	3' 30"	2' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Deformação à compressão (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Recuperação elástica	> 99,5 %	> 99,5 %
Variação dimensional (após 24 horas)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureza (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

Embalagem

C207000	Hydrorise Light Normal Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura amarelas	C207077	Trial Kit - Fast Set - 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Heavy Fast + 1 x 50 ml cartucho (Base +Catalisador) Hydrorise Light Fast + 6 pontas de mistura amarelas + 3 pontas de mistura verdes + Hydrosystem
C207001	Hydrorise Light Fast Set - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura amarelas	C207030	Hydrorise Light Normal Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207070	Trial Kit - Normal Set - 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Normal Set + Hydrorise Light Normal Set, 50 ml + Hydrosystem + 6 pontas de mistura amarelas	C207031	Hydrorise Light Fast Set Economy Pack 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)
C207071	Trial Kit - Fast Set - 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Fast Set + Hydrorise Light Fast Set, 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas + Hydrosystem		
C207076	Trial Kit - Normal Set - 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Heavy Normal Set + 1 x 50 ml cartucho (Base+Catalisador) Hydrorise Light Normal + 6 pontas de mistura amarelas + 3 pontas de mistura verdes + Hydrosystem		

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 - 1:1

hydrorise® Extra Light Body

Normal & Fast Set

Silicone-A hiper-hidrocompatível, de baixa viscosidade



APLICAÇÕES

- Prótese fixa
- Fluido indicado para a técnica de dupla moldagem ou simultânea com duas viscosidades

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura: 1:1
- Extrema afinidade com a água (hiper-hidrocompatível)
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Tixotropia
- Cor amarela
- Aroma de menta/baunilha

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Supera as retenções acentuadas sem dilacerar-se
- Não escoia do preparo
- A "Hyperhydrophilic technology" incrementa a molhabilidade do silicone, melhorando sensivelmente os resultados da moldagem
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19

Proporção de mistura Base:Catalisador

Tempo total de trabalho (23°C/73°F)

Permanência na boca

Tempo de presa (23°C/73°F)

Deformação à compressão (min-max)

Recuperação elástica

Variação dimensional (após 24 horas)

Dureza (Shore A)

Presa Normal

Tipo 3 Consistência Leve

1:1

2'

3' 30"

5' 30"

3 - 5 %

> 99,5 %

< -0,20 %

45 ± 2

Presa Rápida

Tipo 3 Consistência Leve

1:1

1' 30"

2' 30"

4'

3 - 5 %

> 99,5 %

< -0,20 %

45 ± 2

Embalagem

C207002 **Extra Light Normal Set** - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura amarelas

C207003 **Extra Light Fast Set** - 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura amarelas

C207072 **Trial Kit - Normal Set** - 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Normal Set + Hydrorise Extra Light Normal Set, 50 ml + Hydrosystem + 6 pontas de mistura amarelas

C207073 **Trial Kit - Fast Set** - 2 x 100 ml potes (Base+Catalisador) Hydrorise Putty Fast Set + Hydrorise Extra Light Fast Set, 50 ml + Hydrosystem + 6 pontas de mistura amarelas

C207032 **Hydrorise Extra Light Normal Set Economy Pack** 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)

C207033 **Hydrorise Extra Light Fast Set Economy Pack** 10 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador)

Acessórios

C202070 Pontas de mistura amarelas (48 pçs)

C202090 Pontas intraorais amarelas (48 pçs)

C202100 Dispensador D2 - 1:1

hydrosystem

Fast Set

Condicionador de superfícies pré-moldagem



APLICAÇÕES

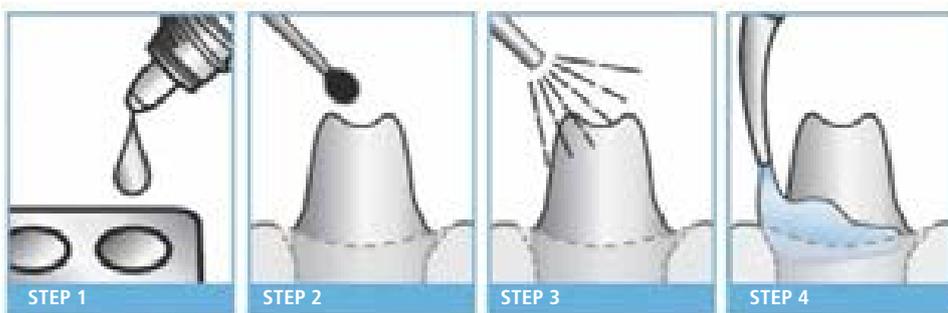
- Reduz a tensão superficial antes da aplicação de silicones por adição fluidos, como Hydrorise, Colorise, elite® HD+

CARACTERÍSTICAS

- Reduz a tensão superficial de forma homogênea
- Melhora a molhabilidade dos silicones por adição
- Não desenvolve espessura
- Diminui ainda mais o ângulo de contato em qualquer superfície do material de moldagem

VANTAGENS

- Cria uma superfície ideal sobre os preparos, praticamente anulando a necessidade de repetir a moldagem
- Incrementa a molhabilidade do material sobre a superfície do dente
- Favorece o deslizamento do silicone até as áreas mais profundas do sulco gengival
- 3 anos de validade



STEP 1
Verter algumas gotas de hydrosystem sobre um casulo limpo

STEP 2
Aplicar suavemente sobre as superfícies usando um micropincel (aplicador da Zhermack)

STEP 3
Aplicar jato de ar sobre o preparo para obter uma camada uniforme. Certificar-se de que não haja excesso de produto dentro do sulco gengival

STEP 4
Aplicar o material de moldagem de maneira habitual, seguindo as instruções do fabricante

Embalagem

C207100 1 frasco contendo 10 ml + 50 pincéis + casulo

elite[®] HD+ Putty Soft

Normal Set

Silicone-A de altíssima viscosidade. Consistência putty



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Técnica sugerida: dupla mistura com moldeira padrão

CARACTERÍSTICAS

- Dureza final 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor laranja

VANTAGENS

- Elevada resistência à laceração
- Resistência à deformação
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5' 30"
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Acessório

D510010	Putty Cut

Embalagem

C203000	2 x 250 ml potes (Base+Catalisador)
C203002	Economy pack: 4 x 450 ml potes (Base+Catalisador)
C203100	elite[®] HD+ Intro kit Normal Set: 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Normal + 1 x 50 ml cartuchos Regular Normal + 1 Dispensador D2 + 12 Pontas de mistura amarelas + 6 Pontas intraorais amarelas

C203134	elite[®] HD+ Mini Trial kit - Normal Set: 2 x 100 ml tubs Putty Normal (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartridges Light Normal + 4 Pontas de mistura amarelas + 4 Pontas intraorais amarelas

elite[®] HD+ Maxi Putty Soft

Normal Set

Silicone-A de viscosidade altíssima. Projetado para o sistema de mistura automática com proporção 5:1



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Técnica sugerida: dupla moldagem com moldeira padrão

CARACTERÍSTICAS

- Relação de mistura 5:1
- Dureza final 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor laranja

VANTAGENS

- Resistência à deformação
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5' 30"
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202340	2 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas
C202350	Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira

Acessórios

C205530	Ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas (50 Pçs)
C205540	Trava de ponteira (2 pçs)
C205510	Putty cut

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

elite® HD+ Putty Soft

Fast Set

Silicone-A de altíssima viscosidade. Consistência putty



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Técnica sugerida: dupla moldagem com moldeira padrão

CARACTERÍSTICAS

- Dureza final 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor amarela

VANTAGENS

- Elevada resistência à laceração
- Resistência à deformação
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	4'
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Acessório

D510010	Putty Cut

Embalagem

C203010	2 x 250 ml potes (Base+Catalisador)
C203012	Economy pack: 4 x 450 ml potes (Base+Catalisador)
C203120	elite® HD+ Intro kit - Fast Set: 2 x 250 ml potes Putty Soft Fast (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Fast + 1 x 50 ml cartuchos Super Light Fast + 1 Dispensador D2 + 12 Pontas de mistura amarelas + 6 Pontas intraorais amarelas

C203131	elite® HD+ Mini Trial kit - Fast Set: 2 x 100 ml tubs Putty Fast Fast (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartridges Light Fast + 4 Pontas de mistura amarelas + 4 Pontas intraorais amarelas

elite[®] HD+ Maxi Putty Soft

Fast Set

Silicone-A de altíssima viscosidade. Projetado para o sistema de mistura automática com proporção 5:1



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Técnica sugerida: dupla mistura com moldeira padrão

CARACTERÍSTICAS

- Relação de mistura 5:1
- Dureza final 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor laranja
- Resistência à deformação

VANTAGENS

- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	4'
Recuperação elástica	> 99 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202360	2 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas
C202370	Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira

Acessórios

C205530	Ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas (50 Pçs)
C205540	Trava de ponteira (2 pçs)
C205510	Putty cut

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

elite[®] HD+ Tray Material

Fast Set

Silicone-A de alta viscosidade. Consistência Pesada



APLICAÇÕES

- Técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade
- Indicações sugeridas: elite[®] HD+ Tray Material para Moldeira e elite[®] HD+ Light Normal diretamente no preparo

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor laranja

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica simultânea com duas viscosidades
- Elevada estabilidade dimensional
- Excelente recuperação elástica
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 1 Consistência Pesada
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	4'
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202032	2 x 50 ml cartuchos + 6 Pontas de mistura verdes
C202062	Economy Pack: 20 x 50 ml cartuchos

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite[®] HD+ Maxi Tray Material

Fast Set

Silicone-A de alta viscosidade em embalagem para misturadores automáticos. Consistência Pesada



APLICAÇÕES

- Técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade
- Indicações sugeridas: elite[®] HD+ Maxi Tray Material para Moldeira e elite[®] HD+ Light Normal diretamente no preparo

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 5:1
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor laranja

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica simultânea com duas viscosidades
- Elevada estabilidade dimensional
- Excelente recuperação elástica
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 1 Consistência Pesada
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	4'
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202320	2 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas
C202330	Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira

Acessórios

C205530	Ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas (50 Pçs)
C205540	Trava de ponteira (2 pçs)

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

elite[®] HD+ Monophase

Normal Set

Silicone-A hidrocompatível de média viscosidade.
Consistência Média



APLICAÇÕES

- Técnica simultânea com uma viscosidade
- Indicações sugeridas: como material de moldagem única a usar simultaneamente para a moldeira e no preparo

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrocompatibilidade
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor amarela

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica monofásica
- Máxima precisão na reprodução dos detalhes
- Resistência à laceração
- Elevada estabilidade dimensional
- Excelente recuperação elástica
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 2 Consistência Média
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5' 30"
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202020	2 x 50 ml cartuchos + 12 Pontas de mistura amarelas
---------	--

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite[®] HD+ Maxi Monophase

Normal Set

Silicone-A hidropatível de média viscosidade em embalagem para misturadores automáticos.

Consistência Média



APLICAÇÕES

- Técnica simultânea com uma viscosidade
- Indicações sugeridas: como material de moldagem única a usar simultaneamente para a moldeira e no preparo

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 5:1
- Hidrocompatibilidade
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor amarela

VANTAGENS

- Consistência ideal para a técnica monofase
- Máxima precisão na reprodução dos detalhes
- Resistência à laceração
- Elevada estabilidade dimensional
- Excelente recuperação elástica
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 2 Consistência Média
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5' 30"
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60

Embalagem

C202300	2 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira + 15 ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas + 1 seringa para elastômeros + 15 pontas intraorais
C202310	Economy Pack: 6 x 380 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 2 travas de ponteira + 3 seringas para elastômeros + 45 pontas intraorais

Acessórios

C205530	Ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas (50 Pçs)
C205540	Trava de ponteira (2 pçs)
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Equipamento

C309030	Modulmix 230V
C309035	Modulmix 115V
C309031	Modulmix 230V - GB
XR0240520	Kit para fixação na parede para 1 Modulmix
XR0240530	Kit para fixação na parede para 2 Modulmix acoplados
XR0240505	Suporte para estação de trabalho para 1 Modulmix
XR0240500	Suporte para estação de trabalho para 2 Modulmix acoplados
XR0240510	Kit Modularidade
XR0240615N	Carregador 115V
XR0240630N	Carregador 230V

elite® HD+ Regular Body

Normal Set

Silicone-A hidrocompatível de média viscosidade.
Consistência Média



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Prótese removível total ou parcial
- Indicação: material de moldagem única com moldeira individual

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrocompatibilidade
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor azul

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução dos detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 2 Consistência Média
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5' 30"
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	45

Embalagem

C203020	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 Pontas de mistura amarelas
C203025	2 x 90 ml tubos (Base+Catalisador)
C203144	Economy Pack: 10 x 50 ml cartuchos
C203100	elite® HD+ Intro kit - Normal Set: 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Normal + 1 x 50 ml cartuchos Regular Normal + 1 Dispensador D2 + 12 Pontas de mistura amarelas + 6 Pontas intraorais amarelas

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1
C207200	Espátula para Silicones
C207202	Bloco de mistura

elite® HD+ Light Body

Fast Set

Silicone-A hidrocompatível de baixa viscosidade.
Consistência light



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Fluido para a dupla moldagem

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrocompatibilidade
- Tixotropia
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor verde

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução dos detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	4'
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	45

Embalagem

C203040	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 Pontas de mistura amarelas
C203142	Economy Pack: 10 x 50 ml cartuchos
C203120	elite® HD+ Intro kit - Fast Set: 2 x 250 ml potes Putty Fast (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Fast + 1 x 50 ml cartuchos Super Light Fast + 1 Dispenser D2 + 12 Pontas de mistura amarelas + 6 Pontas intraorais amarelas
C203131	elite® HD+ Mini Trial kit - Fast Set: 2 x 100 ml potes Putty Fast (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Fast + 4 Pontas de mistura amarelas + 4 Pontas intraorais amarelas

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite[®] HD+ Super Light Body

Fast Set

Silicone-A hidrocompatível de baixíssima viscosidade.
Consistência light



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Técnica sugerida: fluido para a dupla moldagem

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrocompatibilidade
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Curto tempo de permanência na boca
- Biocompatibilidade
- Cor violeta

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução dos detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Pigmentação opaca para uma melhor leitura dos detalhes
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente após a desinfecção
- 3 anos de garantia
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	2' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	4'
Recuperação elástica	> 99.5 %
Estabilidade dimensional (após 24 h)	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	45

Embalagem

C203050	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 Pontas de mistura amarelas
C203146	Economy Pack: 10 x 50 ml cartuchos
C203120	elite[®] HD+ Intro kit - Fast Set: 2 x 250 ml potes Putty Fast (Base+Catalisador) + 1 x 50 ml cartuchos Light Fast + 1 x 50 ml cartuchos Super Light Fast + 1 Dispenser D2 + 12 Pontas de mistura amarelas + 6 Pontas intraorais amarelas

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite® P&P Putty Soft

Normal & Fast Set

Silicone-A. Precisão & Performance



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Indicado para a técnica de moldagem monofásica ou em duas fases

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Dureza final: 60 Shore A
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Tempo de trabalho longo
 - Curto período de permanência na boca
- Biocompatível

VANTAGENS

- Alta resistência ao rasgamento
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Possibilidade de vaziar o modelo imediatamente
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de validade

Dados Técnicos

	Presagem Normal	Presagem Rápida
ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty	Tipo 0 Consistência Putty
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1
Tempo de mistura	30"	30"
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min
Deformação à compressão (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Recuperação elástica	> 99 %	> 99 %
Varição dimensional (após 24 horas)	< -0.20 %	< -0.20 %
Dureza (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

Embalagem

C206000	elite® P&P Putty Soft Normal Set 2 x 250 ml potes (Base+Catalisador)
C206001	elite® P&P Putty Soft Fast Set 2 x 250 ml potes (Base+Catalisador)

Acessórios

C206090	Pontas de mistura amarelas (20 pçs)
C207202	Bloco de mistura, 12 folhas
C202100	Dispensador D2 -1:1
C207200	1 espátula para mistura de silicones

Kit

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Light Body Normal + Bloco de mistura
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Regular Body Normal + Bloco de mistura
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 50 ml cartuchos Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 50 ml cartridges Light Body Normal + Dispensador D2 -1:1 + 6 Pontas de mistura amarelas + 2 Pontas intraorais amarelas
C206110	elite® P&P Trial Kit Light Normal Set - 2 x 100 ml potes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubos Light Body Normal
C206111	elite® P&P Trial Kit Regular Normal Set - 2 x 100 ml potes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubos Regular Body Normal

elite® P&P Regular Body

Normal & Fast Set

Silicone-A. Precisão & Performance



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Indicado para a técnica de moldagem simultânea ou para a técnica monofásica com moldeira individual

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrofílico
- Tixotrópico
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Tempo de trabalho longo
 - Curto período de permanência na boca
- Biocompatível
- Cor violeta

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

ISO 4823 ADA 19	Presagem Normal
Proporção de mistura Base:Catalisador	Tipo 2 Consistência Média
Tempo de mistura	1:1
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	Versão tubo: 30"/ automistura
Permanência na boca	2:00 min
Tempo de presa (23°C/73°F)	3:30 min
Deformação à compressão (min-max)	5:30 min
Recuperação elástica	3 - 5 %
Varição dimensional (após 24 horas)	> 99.5 %
Dureza (Shore A)	< -0.20 %
	45 ± 2

Equipamento

C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230 V
C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115 V
C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230 V com tomada GB

Embalagem

C206021	elite® P&P Regular Normal Set 2 x 60 ml tubos (Base+Catalisador)
C206012	elite® P&P Regular Normal Set 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 Pontas de mistura amarelas

Kit

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Light Body Normal + Bloco de mistura
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Regular Body Normal + Bloco de mistura
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 50 ml cartuchos Light Body Normal + Dispensador D2 -1:1 + 6 Pontas de mistura amarelas + 2 Pontas intraorais amarelas
C206111	elite® P&P Trial Kit Regular Normal Set - 2 x 100 ml potes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubos Regular Body Normal

Acessórios

C206090	Pontas de mistura amarelas (20 pçs)
C207202	Bloco de mistura, 12 folhas
C202100	Dispensador D2 -1:1
C207200	1 espátula para mistura de silicones

elite® P&P Light Body

Normal & Fast Set

Silicone-A. Precisão & Performance



APLICAÇÕES

- - Próteses fixas
- Indicado para a técnica de moldagem em duas fases ou para a técnica monofásica com duas viscosidades

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Hidrofílico
- Tixotrópico
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Tempo de trabalho longo
 - Curto período de permanência na boca
- Biocompatível
- Cores:
 - Azul claro (Presa normal)
 - Laranja (Presa rápida)

VANTAGENS

- Máxima precisão na reprodução de detalhes
- Elevada resistência à laceração
- Excelente recuperação elástica
- Elevada estabilidade dimensional
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de garantia

Dados Técnicos

Normal Set

Fast Set

Equipamento

ISO 4823	Tipo 3 Consistência Leve	Tipo 3 Consistência Leve	C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230 V
ADA 19			C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115 V
Proporção de mistura Base:Catalisador	1:1	1:1	C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230 V com tomada GB
Tempo de mistura	Versão tubo: 30"/ automistura	automistura		
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	2:00 min	1:30 min		
Permanência na boca	3:30 min	2:30 min		
Tempo de presa (23°C/73°F)	5:30 min	4:00 min		
Deformação à compressão (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %		
Recuperação elástica	> 99,5 %	> 99,5 %		
Variação dimensional (após 24 horas)	< 0.20 %	< 0.20 %		
Dureza (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2		

Embalagem

C206020	elite® P&P Light Normal Set 2 x 60 ml tubos (Base+Catalisador)
C206010	elite® P&P Light Normal Set 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 Pontas de mistura amarelas
C206011	elite® P&P Light Fast Set 2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 Pontas de mistura amarelas

Acessórios

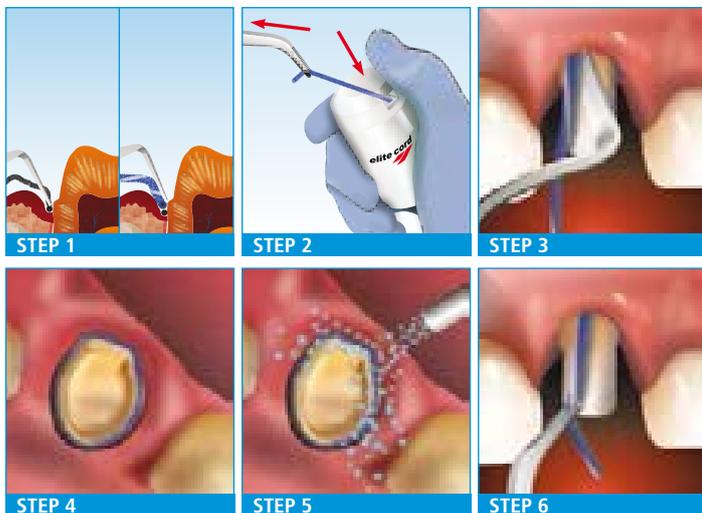
C206090	Pontas de mistura amarelas (20 pçs)
C207202	Bloco de mistura, 12 folhas
C202100	Dispensador D2 -1:1
C207200	1 espátula para mistura de silicones
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Kit

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Light Body Normal + Bloco de mistura
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 60 ml tubos Regular Body Normal + Bloco de mistura
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml potes Putty Soft Normal (Base+Catalisador) + 2 x 50 ml cartuchos Light Body Normal + Dispensador D2 -1:1 + 6 Pontas de mistura amarelas + 2 Pontas intraorais amarelas
C206110	elite® P&P Trial Kit Light Normal Set - 2 x 100 ml potes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubos Light Body Normal

elite® cord

Fios para separação gengival



1. Escolha a técnica e as medidas a utilizar
2. Retire o fio
3. Posicione o fio no sulco gengival
4. Deixe o fio no sulco gengival durante o tempo necessário
5. Lave antes da remoção do fio
6. Retire o fio do sulco

APLICAÇÕES

- Elite® cord Elite cord está indicado para a deslocação do tecido gengival::
- antes da execução da impressão em prótese fixa;
- antes de reconstruções adesivas e/ou restaurações;
- nas intervenções junto aos tecidos marginais (por exemplo, preparação das margens sub-gengivais)

CARACTERÍSTICAS

- Fios não impregnados
- Composto por fibras 100% algodão
- Estrutura "knitted" de malha concatenada
- Cada frasco contém 275 cm de fio
- Disponíveis em cinco espessuras identificadas por diversas cores:
 - medida # 000 (preto);
 - medida # 00 (amarelo/preto);
 - medida # 0 (roxo/branco);
 - medida # 1 (azul/branco);
 - medida # 2 (verde/branco)
- Compatível com qualquer tipo de solução ou gel hemostático disponível no mercado

VANTAGENS

- Posicionamento fácil e rápido no sulco gengival sem colapsos, distorções e sem desfiar, graças à sua estrutura concatenada de elevada estabilidade dimensional
- Ótima separação gengival sem traumas, graças à pressão elástica, ligeira mas constante, exercida no tecido gengival pelas ansas da malha
- Controlo eficaz do fluxo de fluido sulcular, graças ao notável poder de absorção da fibra em 100% algodão
- Vasta gama de espessuras, permite obter a separação gengival desejada em qualquer tipologia gengival
- Redução dos tempos de preparação do coto evitando a repetição da execução da impressão
- Utilizável não impregnado ou impregnado com o agente hemostático da sua preferência para obter um óptimo controlo dos sangramentos
- 3 anos de garantia

Embalagem

C610000	elite® cord # 000 (1 x 275 cm)
C610010	elite® cord # 00 (1 x 275 cm)
C610020	elite® cord # 0 (1 x 275 cm)
C610030	elite® cord # 1 (1 x 275 cm)
C610040	elite® cord # 2 (1 x 275 cm)
C610001	elite® cord # 000 (1 x 275 cm)

C610001	elite® cord Kit # 000 (5 x 275 cm)
C610011	elite® cord Kit # 00 (5 x 275 cm)
C610021	elite® cord Kit # 0 (5 x 275 cm)
C610031	elite® cord Kit # 1 (5 x 275 cm)
C610041	elite® cord Kit # 2 (5 x 275 cm)
C610051	elite® cord Kit # 000, 00, 0, 1, 2 (5 x 275 cm)

occlufast® ROCK

Silicone-A para registro oclusal



APLICAÇÕES

- Registro oclusal com máxima intercuspidação
- Chave de registro intermaxilar, cêntrico, protrusivo ou de lateralidade
- Avaliação gnatólógica
- Validação diagnóstica das desordens crânio-cérvico-mandibulares
- Oclusão cêntrica da moldeira

CARACTERÍSTICAS

- Rigidez final 95 Shore-A
- Velocidade. Tempo de permanência na boca: 60"
- Tixotropia
- Cor violeta

VANTAGENS

- Consistência imperceptível para o paciente
- Facilidade de utilização e ausência de bolhas de ar
- Controle de posicionamento
- Fidelidade das moldagens, espessura mínima virtualmente igual a zero
- Facilidade de fresar para eliminar o material excedente
- Fluido, para evitar pressões e deslizamentos durante o posicionamento
- Preciso (2 µm): reproduz fielmente os detalhes oclusais
- Estável: a variação dimensional de apenas -0,05% após 24 horas permite uma estabilidade a longo prazo
- Indeformável: não sofre com eventuais choques térmicos sofridos durante o transporte

Dados Técnicos

Relação de mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	30"
Permanência na boca	60"
Reprodução dos detalhes	2 µm
Estabilidade dimensional (após 24 h)	-0.05 %
Dureza (Shore A)	95

Embalagem

C200726	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura verdes
---------	--

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202095	Bite Tips (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

occlufast[®] CAD

Silicone-A para registro oclusal desenvolvido para ser utilizado com todos os sistemas CAD CAM



APLICAÇÕES

- Indicado para a realização de registros oclusais, com todas as técnicas que requeiram um escaneamento através dos sistemas CAD CAM

CARACTERÍSTICAS

- Tixotrópico
- Rígido (95 Shore A)
- Exato
- Estável dimensionalmente no tempo e para a desinfecção
- Recolocável na boca e nos moldes depois do endurecimento
- Cor azul

VANTAGENS

- Compatível com sistemas CAD CAM de leitura ótica, laser e tátil
- Rápido, tempo de Permanência na boca ≤ 60 segundos.
- Consistência imperceptível para o paciente em oclusão normal
- Depois do endurecimento occlufast CAD pode ser refinado com uma lâmina cortante e ou fresa
- Fácil de ser posicionado tanto na técnica oclusal como na técnica vestibular

Dados Técnicos

Relação de mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de trabalho (23 °C)	30"
Permanência na boca	60"
Reprodução dos detalhes	2 µm
Estabilidade dimensional (após 24 h)	- 0.05 %
Dureza (Shore A)	95

Embalagem

C200800	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura verdes
---------	--

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202095	Bite Tips (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

colorbite D

Silicone-A termo-cromático para registro oclusal
(a mudança de cor indica que o material já está endurecido)



APLICAÇÕES

- Registros oclusais com todas as técnicas
- Relação cêntrica intermaxilar, protrusão ou lateralidade
- Registros oclusais para avaliações protéticas
- Registros para avaliações diagnósticas das desordens crânio-mandibulares
- Registros oclusais ortodônticos

CARACTERÍSTICAS

- Termo-cromático: nova tecnologia que utiliza pigmentos sensíveis à temperatura
- Tixotrópico
- Extremamente rígido depois do endurecimento (45 Shore D)
- Muito exato
- Estável dimensionalmente no tempo e para a desinfecção
- Curto tempo de Permanência na boca: 60 segundos
- Reposicionável para controle depois do endurecimento
- Fácil de recortar
- Aroma de limão
- Cor verde a 23°C / 73°F - amarelo além dos 30°C / 86°F

VANTAGENS

- A utilização dos pigmentos termo-cromáticos permite controlar visualmente as várias fases reduzindo ao mínimo a margem de erro
- Imperceptível para o paciente em oclusão normal
- Depois do endurecimento pode ser recortado com uma lâmina cortante ou fresa
- Fácil de ser posicionado tanto na técnica oclusal como na técnica vestibular

Dados Técnicos

Relação de mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	30"
Permanência na boca	60"
Reprodução dos detalhes	2 µm
Estabilidade dimensional (após 24 h)	- 0.05 %
Dureza (Shore D)	45

Embalagem

C200750	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 12 pontas de mistura verdes
---------	---

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202095	Bite Tips (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

universal tray adhesive

Adesivo para silicones-A e -C

APLICAÇÕES

- Adesivo específico para moldeiras padrão em metal

CARACTERÍSTICAS

- Fluido facilmente pincelável
- Cor azul

VANTAGENS

- Excelente adesão às moldeiras de metal
- Não cria espessura
- Rápida evaporação do solvente



Embalagem

C700025 1 frasco com 10 ml

elite[®] iperlink LCT

Adesivo para silicone-A



APLICAÇÕES

- Adesivo específico para moldeiras em resina fotopolimerizável

CARACTERÍSTICAS

- Bicomponente: prep (primer) + link (adesivo) não cria espessura
- Permite perfeita adesão entre os silicones A e as moldeiras em resina fotopolimerizável

VANTAGENS

- Evita as distorções permanentes da retirada do material de moldagem na fase de remoção da moldeira da boca
- Utilização rápida: pronto em poucos segundos
- Eficaz por muitas horas enquanto ativo, antes de aplicar o material de moldagem
- Seguro porque une quimicamente os silicones-A à moldeira, de modo definitivo

Dados Técnicos

Resistência adesiva à tração	> 0.59 N/mm ²

Trabalho científico

“Adesão entre elastômeros e moldeiras individuais”. Orientador: Professor Doutor M. Franchi. Doutorando: Demis Barbin. Università degli Studi di Ferrara.

Embalagem

C700080 1 x 5 ml frasco Prep (Primer) + 1 x 5 ml frasco Link (Adesivo)

elite[®] iperlink SCT

Adesivo para silicones-A



APLICAÇÕES

- Adesivo específico para moldeira em resina autopolimerizável e de material plástico

CARACTERÍSTICAS

- Adesivo monocomponente
- Permite a perfeita adesão entre os silicones-A e as moldeiras em resina autopolimerizável ou plásticas
- Líquido, portanto não cria espessura

VANTAGENS

- Evita as distorções permanentes da retirada do material de moldagem na fase de remoção da moldeira da boca
- Utilização rápida: pronto em poucos segundos
- Eficaz por muitas horas enquanto ativo, antes de aplicar o material de moldagem
- Seguro porque une quimicamente os silicones-A à moldeira, de modo definitivo

Dados Técnicos

Resistência adesiva à tração	> 0.59 N/mm ²

Trabalho científico

“Adesão entre elastômeros e moldeiras individuais”. Orientador: Professor Doutor M. Franchi. Doutorando: Demis Barbin. Università degli Studi di Ferrara.

Embalagem

C700070 1 x 5 ml frasco

Acessórios



Pontas de mistura



Dispensador D2 -1:1



Seringa para elastômeros da Zhermack



Bite Tips para registros oclusais



Bloco de mistura



Espátula para Silicones



Pontas intraorais



Ponteira misturadora dinâmico-estática



Trava de ponteira

Embalagem

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)	C205540	Trava para ponteira (2 pçs)
C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)	C700025	Universal Tray Adhesive - 1 frasco com 10 ml
C205501	Pontas de mistura roxa (48 pçs)	C207200	Espátula para Silicones
C205500	Pontas de mistura rosa (48 pçs)	C207202	Bloco de mistura (12 folhas)
C206090	Pontas de mistura amarelas (20 pçs) - elite® P&P	C202100	Dispensador D2 -1:1
C202095	Bite Tips (48 pçs)	C207110	Seringa para elastômeros Zhermack
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)	C207112	Anel tipo baioneta para seringa
C202091	Pontas intraorais transparentes (48 pçs)	C207113	Pontas intraorais para seringa
C205530	Ponteiras misturadoras dinâmico-estáticas (50 Pçs)	D510010	Putty cut

Silicones por condensação

Materiais de moldagem

zetaplus	44
zetaplus SOFT	45
oranwash® L	46
oranwash® VL	47
thixoflex® M	48
indurent gel	49
acessórios - zetaplus system	50
zetaflow Putty	51
zetaflow Light	52
zetaflow Catalisador	53
acessórios - zetaflow	54

zetaplus

Silicone-C de altíssima viscosidade. Consistência putty

APLICAÇÕES

- Técnica de dupla moldagem

CARACTERÍSTICAS

- Elevada fluidez inicial
- Cor verde
- Aroma de menta

VANTAGENS

- Reduz a compressão da mucosa na fase de inserção na boca
- Endurecimento com rigidez ideal
- Na dupla moldagem desempenha perfeitamente o papel da moldeira individual
- Na dupla mistura adapta-se à consistência do fluido de baixa viscosidade
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray



Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 15"
Permanência na boca	3' 15"
Tempo de presa (a 23°C)	4' 30"
Deformação à compressão (min-max)	2 - 5 %
Recuperação elástica	> 98 %
Estabilidade dimensional	< -0.2 %

Embalagem

C100100	1 embalagem com 576 ml (1kg)
C100600	1 embalagem com 900 ml (1,53 kg)
C100312	1 embalagem com 1800 ml (3 kg)
C100468	1 pote com 10 kg
C100469	1 pote com 25 kg
C100720	Zetaplus L Trial kit: Zetaplus 200 ml Oranwash L 40 ml + Indurent Gel 60 ml Bloco de mistura (20 folhas)
C100730	Zetaplus L Intro kit: Zetaplus 900 ml Oranwash L 140 ml + Indurent Gel 60 ml Bloco de mistura (20 folhas)

Acessórios

D510010	Putty Cut
C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent liquid

zetaplus SOFT

Silicone-C de altíssima viscosidade. Consistência putty



APLICAÇÕES

- Técnica de dupla moldagem
- Técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade
- Casos clínicos em que retenções têm que ser superadas

CARACTERÍSTICAS

- Elevada fluidez inicial
- Cor amarela
- Aroma de menta

VANTAGENS

- Particularmente fluido na fase de introdução na boca
- Excelente proporção entre rigidez e elasticidade
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador
- Remoção rápida da boca sem risco de deformações permanentes
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 15"
Permanência na boca	3' 15"
Tempo de presa (a 23°C)	4' 30"
Deformação à compressão (min-max)	2 - 5 %
Recuperação elástica	> 98 %
Estabilidade dimensional	< -0.2 %

Embalagem

C100610	1 embalagem com 900 ml (1,53 kg)
C100612	1 embalagem com 1800 ml (3 kg)
C100613	1 pote com 10 kg
C100710	Zetaplus VL Trial kit: Zetaplus Soft 200 ml + Oranwash VL 40 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloco de mistura (20 folhas)
C100740	Zetaplus VL Intro kit: Zetaplus Soft 900 ml Oranwash VL 140 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloco de mistura (20 folhas)

Acessórios

D510010	Putty Cut
C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent liquid

oranwash® L

Silicone-C de baixa viscosidade. Consistência leve

APLICAÇÕES

- Técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade

CARACTERÍSTICAS

- Fluido hidrocompatível
- Cor amarela
- Aroma de laranja

VANTAGENS

- Consistência fluida
- Perfeita fluidez no sulco gengival
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador (Indurent gel)
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida sem a inclusão de bolhas de ar utilizando o Alghamix II - Zhermack



Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5'
Deformação à compressão (min-max)	2 - 8 %
Recuperação elástica	> 99 %
Estabilidade dimensional	< -0.7 %

Embalagem

C100660	1 tubo com 140 ml
C100720	Zetaplus - Oranwash L Trial kit: Zetaplus 200 ml + Oranwash L 40 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloco de mistura (20 folhas)

Acessórios

C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent liquid
C207200	Bloco de mistura (20 folhas)
C207201	Espátula para silicones
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Equipamento

C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos
C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115V + cuba + espátula para alginatos
C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos + tomada GB

oranwash® VL

Silicone-C de baixa viscosidade. Consistência muito leve



APLICAÇÕES

- Técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade

CARACTERÍSTICAS

- Fluido hidrocompatível
- Cor azul

VANTAGENS

- Máxima precisão
- Excelente fluidez
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador (Indurent gel)
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida sem a inclusão de bolhas de ar com a utilização do Alghamix II - Zhermack

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 30"
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5'
Deformação à compressão (min-max)	2 - 8 %
Recuperação elástica	> 99 %
Estabilidade dimensional	< -0.7 %

Embalagem

C100650	1 tubo com 140 ml
C100710	Zetaplus VL Trial kit: Zetaplus Soft 200 ml + Oranwash VL 40 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloco de mistura

Acessórios

C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent liquid
C207200	Bloco de mistura (20 folhas)
C207201	Espátula para silicones
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Equipamento

C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos
C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115V + cuba + espátula para alginatos
C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos + tomada GB

thixoflex[®] M

Silicone-C de baixa viscosidade Consistência média



APLICAÇÕES

- Rembasamento de próteses removíveis
- Ideal na técnica de moldagem simultânea com dupla viscosidade
- Técnica de dupla moldagem

CARACTERÍSTICAS

- Fluido hidropatível
- Tixotrópico
- Cor azul

VANTAGENS

- Mucostático (não comprime os tecidos moles)
- Elevada fluidez durante o trabalho
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador (Indurent gel)
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida sem a inclusão de bolhas de ar com a utilização do Alghamix II - Zhermack

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Leve
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'
Permanência na boca	3' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	5' 30"
Deformação à compressão (min-max)	2 - 8 %
Recuperação elástica	> 99 %
Estabilidade dimensional	< -0.7 %

Embalagem

C100670	1 tubo com 140 ml

Acessórios

C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent liquid
C207200	Bloco de mistura (20 folhas)
C207201	Espátula para silicones
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Equipamento

C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos
C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115V + cuba + espátula para alginatos
C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos + tomada GB

indurent gel

Gel catalisador para silicones-C

APLICAÇÕES

- Catalisador único para todos os silicones-C para o dentista (sistema zetaplus) e para o técnico (zetalabor e titanium)

CARACTERÍSTICAS

- Gel de cor vermelha para visualizar a mistura homogênea

VANTAGENS

- Utilizado em proporções iguais com Oranwash VL, Oranwash L e Thixoflex M no bloco de mistura
- Absoluta versatilidade de uso nas diversas técnicas de moldagem
- Fácil dosagem



Dosagem

Oranwash VL

Oranwash L

Thixoflex M

Tiras de igual comprimento sobre o bloco de mistura

Zetaplus Soft

Zetaplus

Orthogum

Duas tiras para cada medida rasa

Embalagem

C100700

1 tubo com 60 ml de Indurent gel

Acessórios - zetaplus system



Bloco de mistura



Espátula para silicones



Seringa para elastômeros Zhermack



Putty cut



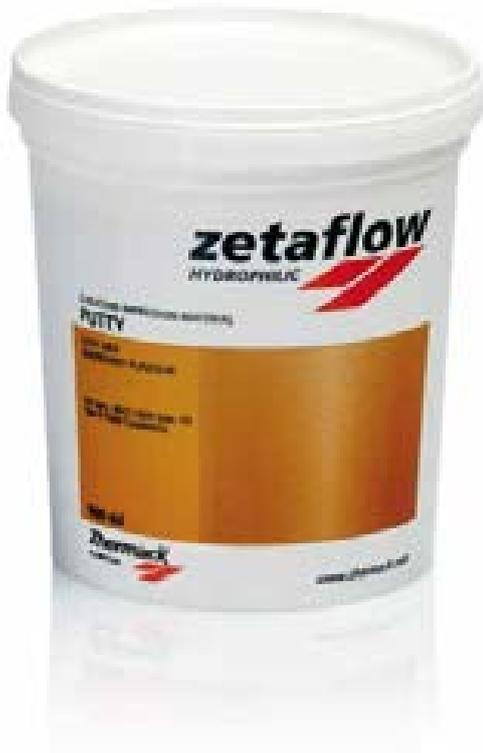
Universal Tray Adhesive

Embalagem

C207201	Bloco de mistura (20 folhas)
C207200	Espátula para silicones
D510010	Putty cut
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack
C700025	1 frasco com 10 ml - Universal Tray Adhesive

zetaflow Putty

Silicone-C de viscosidade muito alta



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Recomendado para moldagens técnicas de duas fases

CARACTERÍSTICAS

- Maciez inicial muito alta permitindo misturas manuais simples e seguras
- Cor laranja
- Aroma de framboesa

VANTAGENS

- Particularmente fluido durante a inserção na boca
- Excelente balanceamento entre elasticidade e rigidez
- Para a técnica de dupla moldagem, é perfeito como moldeira individual
- Tempos de trabalho e de presa variáveis segundo a quantidade de catalisador
- Fácil remoção da boca sem o risco de deformações permanentes (zetaflow Catalisador)
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- 3 anos de validade

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 0 Consistência Putty
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	1' 15"
Tempo na boca	3' 15"
Tempo de presa (23°C/73°F)	4' 30"
Deformação à compressão (mín-máx)	2 - 5 %
Recuperação elástica	> 98 %
Estabilidade dimensional (após 24 horas)	≤ -0.2 %

Acessórios

D510010	Putty cut
C100890	Zetaflow Catalisador 1 tubo com 60 ml

Embalagem

C100800	1 tubo com 900 ml (1,53 kg)
C100850	Zetaflow Intro Kit: zetaflow Putty 900 ml zetaflow Light 140 ml zetaflow Catalisador 60 ml Bloco de mistura (20 folhas)

C100859	Zetaflow Trial Kit: zetaflow Putty 200 ml zetaflow Light 40 ml zetaflow Catalisador 60 ml Bloco de mistura (20 folhas)
---------	---

zetaflow Light

Silicone-C de baixa viscosidade (light body)
para próteses fixas



APLICAÇÕES

- Próteses fixas
- Recomendado para moldagens técnicas de duas fases

CARACTERÍSTICAS

- Fluido com nível de hidrofília muito elevado
- Cor azul

VANTAGENS

- Muito macio
- Capacidade de revelar até os mínimos detalhes do sulco gengival inclusive em ambiente úmido devido a sua fluidez sem paralelo
- Relação ideal entre tempo de trabalho e tempo de presa (efeito snap-set)
 - Longo tempo de trabalho
 - Menor tempo de permanência na boca
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida sem bolhas com Alghamix II - Zhermack
- 3 anos de validade

Dados Técnicos

ISO 4823 - ADA 19	Tipo 3 Consistência Light
Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (23°C/73°F)	1' 30'
Tempo na boca	3' 30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5'
Deformação à compressão (mín-máx)	2 - 8 %
Recuperação elástica	> 99 %
Estabilidade dimensional (após 24 horas)	≤ -0.7 %

Embalagem

C100810	1 tubo com 140 ml

Acessórios

C207200	Espátula para silicones
C207201	Bloco para mistura (20 folhas)
C100890	Zetaflow Catalisador 1 tubo 60 ml
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack

Equipamento

C303230	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos
C303215	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 115V + cuba + espátula para alginatos
C303231	Alghamix II - misturador mecânico para alginatos, gessos e silicones 230V + cuba + espátula para alginatos + tomada GB

zetaflow Catalisador

Catalisador em gel específico para produtos zetaflow



APLICAÇÕES

- Catalisador específico para zetaflow Putty e zetaflow Light

CARACTERÍSTICAS

- Contraste cromático para controle de mistura homogênea

VANTAGENS

- Dosagem simples e rápida: medidas equivalentes de zetaflow Catalisador e zetaflow Light no bloco de mistura; uma tira de zetaflow Catalisador para cada medida de zetaflow Putty
- Contraste cromático excelente entre os vários componentes do Sistema zetaflow para permitir uma mistura homogênea
- Versátil
- 3 anos de validade

Dosagem

Zetaflow light

Mesmo comprimento no bloco para mistura

Zetaflow Catalisador

Zetaflow putty

1 tira de Catalisador para
1 medida de putty

Zetaflow Catalisador

Embalagem

C100890

1 tubo com 60 ml

Acessórios - zetaflow



Bloco de mistura



Espátula para silicones



Seringa para elastômeros Zhermack



Putty cut



Universal Tray Adhesive

Embalagem

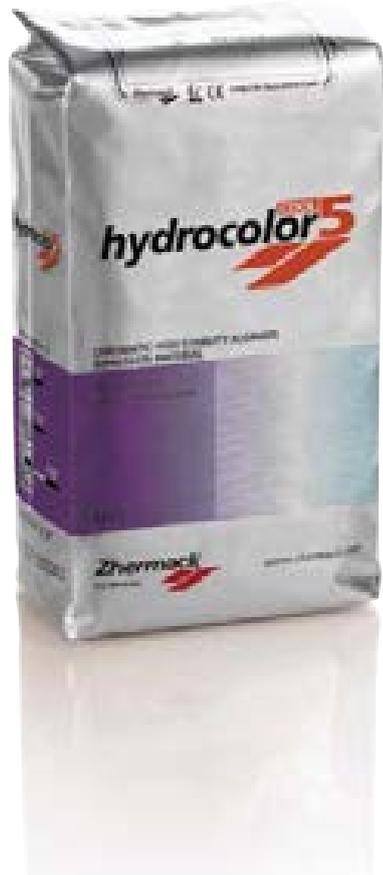
C207201	Bloco de mistura (20 folhas)
C207200	Espátula para silicones
D510010	Putty cut
C207110	Seringa para elastômeros Zhermack
C700025	1 frasco com 10 ml - Universal Tray Adhesive

Alginatos “Long Life System”

Hydrocolor 5	56
hydrogum® 5	57
hydrogum®	58
orthoprint®	59
tropicalgin	60
acessórios	61

hydrocolor 5

Alginato cromático de alta estabilidade dimensional. Endurecimento rápido



APLICAÇÕES

- Modelos de estudo na prática clínica geral
- Recomendável em odontologia pediátrica
- Próteses removíveis e esqueléticas
- Antagonistas em próteses fixas e removíveis
- Coroas e pontes provisórias

CARACTERÍSTICAS

- Alginato de alta estabilidade dimensional
- Endurecimento rápido
- Tixotrópico
- Alginato cromático com três fases:
 - Fase fúcsia: tempo de mistura
 - Fase violeta: tempo de trabalho
 - Fase azul: tempo de permanência na boca
- Aroma de frutas de bosque – efeito refrescante

VANTAGENS

- Guia visual dos tempos de mistura, de trabalho e de permanência na boca
- Fácil de misturar
- Agradável e confortável para o paciente
- Longuíssima conservabilidade das impressões (5 dias de estabilidade dimensional)
- Absorção da água em 5 segundos
- Massa homogênea, superfícies lisas e compactas
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida sem bolhas com Alghamix II
- 5 anos de garantia

Dados Técnicos

Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 10"
Permanência na boca	60"
Tempo de presa (a 23°C)	2' 10"
Recuperação elástica (ISO 1563)	97 %
Deformação permanente (ISO 1563)	12 %
Resistência à compressão (ISO 1563)	1.1 MPa

Acessórios

C300900	Kit medidores para Hydrocolor 5 (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300992	1 cuba de borracha
C300990	Espátulas coloridas fluorescentes para Alginatos (6 pçs)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Embalagem

C302120	1 pacote com 453 g
C302125	1 embalagem + 2 pacotes com 453 g + Kit de medidores
C302130	1 pacote monodose com 21 g

Equipamentos

C303230	Alghamix II - misturador de alginato e silicone (230V) + taça e espátula para alginato
---------	--

hydrogum[®] 5

Alginato com elevada estabilidade dimensional, livre de poeira, de Presa Rápida. Tempo de presa 1' 50'



APLICAÇÕES

- Provisórios de coroas e pontes
- Próteses removíveis e esqueléticas
- Modelos de estudo
- Antagonistas em prótese fixa e removível

CARACTERÍSTICAS

- Elevada estabilidade dimensional
- Tempo de trabalho e presa rápidos
- Tixotrópico
- Aroma de mangostim
- Cor lilás
- Livre de poeira

VANTAGENS

- Longo tempo de conservação do molde (5 dias de estabilidade dimensional)
- Absorção da água em 5 segundos
- Fácil mistura
- Massa homogênea e superfícies lisas e compactas
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Mistura simples e rápida, livre de bolhas, com Alghamix II Zhermack
- Garantia de 5 anos

Dados Técnicos

Tempo de mistura	< 30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 05"
Permanência na boca	45"
Tempo de presa (a 23°C)	1' 50"
Recuperação elástica (ISO 1563)	98 %
Deformação permanente (ISO 1563)	13 %
Resistência à compressão (ISO 1563)	1.2 MPa
Contração após 5 dias	- 0.5 %

Acessórios

C300900	Conjunto de medidores específicos para Hydrogum [®] 5 (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300992	1 cuba de borracha
C300990	Espátulas coloridas fluorescentes para Alginatos (6 pçs)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Embalagem

C302070	1 pacote com 453 g
C302071	1 embalagem + 2 pacotes com 453 g + Kit de medidores
C302075	1 pacote monodose com 21 g

Equipamentos

C303230	Alghamix II - misturador de alginato e silicone (230V) + taça e espátula para alginato
---------	--

hydrogum®

Alginato elástico, livre de poeira, de Presa Rápida.
Tempo de presa 2'10"



APLICAÇÕES

- Próteses removíveis e esqueléticas
- Modelos de estudo
- Antagonistas em prótese fixa e removível

CARACTERÍSTICAS

- Alginato elástico
- Tempos de trabalho e presa rápidos
- Tixotrópico
- Aroma menta
- Cor verde
- Livre de poeira

VANTAGENS

- Absorção rápida da água
- Fácil mistura
- Massa homogênea e superfícies lisas e compactas
- Longa conservabilidade do molde
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Embalado em atmosfera modificada
- Garantia de 5 anos

Dados Técnicos

Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 10"
Permanência na boca	60"
Tempo de presa (a 23°C)	2' 10"
Recuperação elástica (ISO 1563)	98 %
Deformação permanente (ISO 1563)	11.7 %
Resistência à compressão (ISO 1563)	1.2 MPa

Acessórios

C300910	Kit medidores para alginato (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300992	1 cuba de borracha
C300990	Espátulas coloridas fluorescentes para Alginatos (6 pçs)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Embalagem

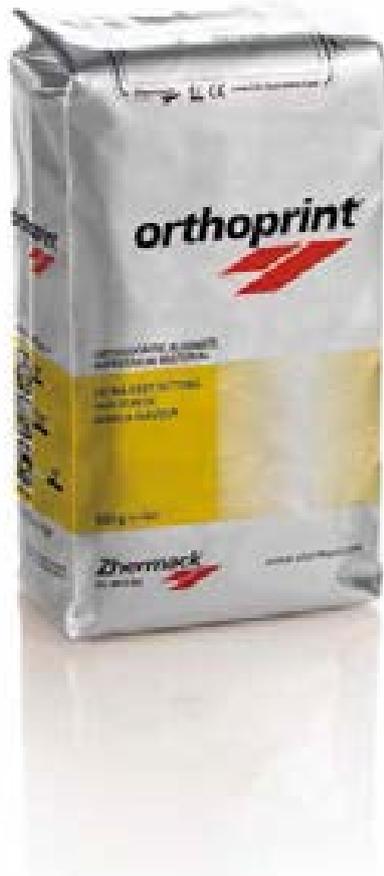
C302025	1 pacote com 500 g
C302041	1 embalagem + 2 pacotes com 500 g + Kit de medidores
C302051	1 pacote monodose com 18 g

Equipamentos

C303230	Alghamix II - misturador de alginato e silicone (230V) + taça e espátula para alginato
---------	--

orthoprint®

Alginato para ortodontia, livre de poeira, extra-rápido
Tempo de presa 1'50"



APLICAÇÕES

- Moldagem em ortodontia
- Modelos de estudo

CARACTERÍSTICAS

- Alginato altamente elástico
- Tempos de trabalho e presa extra-rápidos
- Tixotrópico
- Agradável aroma de baunilha para redução do reflexo emético
- Cor amarela
- Livre de poeira

VANTAGENS

- Absorção rápida da água
- Fácil mistura
- Massa homogênea e superfícies lisas e compactas
- Longa conservabilidade do molde
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Embalado em atmosfera modificada
- Mistura simples e rápida sem a inclusão de bolhas de ar utilizando o Alghamix II - Zhermack
- Garantia de 5 anos

Dados Técnicos

Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 05"
Permanência na boca	45"
Tempo de presa (a 23°C)	1' 50"
Recuperação elástica (ISO 1563)	98 %
Deformação permanente (ISO 1563)	11 %
Resistência à compressão (ISO 1563)	1.2 MPa

Acessórios

C300910	Kit medidores para alginato (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300992	1 cuba de borracha
C300990	Espátulas coloridas fluorescentes para Alginatos (6 pçs)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Embalagem

C302145	1 pacote com 500 g
C302161	1 embalagem + 2 pacotes com 500 g + Kit de medidores
C302171	1 pacote monodose com 18 g

Equipamentos

C303230	Alghamix II - misturador de alginato e silicone (230V) + taça e espátula para alginato
---------	--

tropicalgin

Alginato cromático, livre de poeira, de Presa Rápida.
Tempo de presa 2'35"



APLICAÇÕES

- Próteses removíveis
- Modelos de estudo
- Antagonistas em prótese fixa e removível

CARACTERÍSTICAS

- Alginato cromático de três fases:
 - Fase violeta: tempo de mistura
 - Fase laranja: tempo de trabalho
 - Fase amarela: tempo de inserção na boca
- Tempos de trabalho e presa rápidos
- Tixotrópico
- Aroma de manga

VANTAGENS

- Absorção rápida da água
- Fácil mistura
- Massa homogênea e superfícies lisas e compactas
- Longa conservabilidade do molde
- Desinfecção segura com Zeta 7 Solution e Zeta 7 Spray
- Embalado em atmosfera modificada
- Mistura simples e rápida sem a inclusão de bolhas de ar utilizando o Alghamix II - Zhermack
- Garantia de 5 anos

Dados Técnicos

Tempo de mistura	45"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	1' 35"
Permanência na boca	60"
Tempo de presa (a 23°C)	2' 35"
Recuperação elástica (ISO 1563)	99 %
Deformação permanente (ISO 1563)	11.5 %
Resistência à compressão (ISO 1563)	1.4 MPa

Acessórios

C300910	Kit medidores para alginato (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300992	1 cuba de borracha
C300990	Espátulas coloridas fluorescentes para Alginatos (6 pçs)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Embalagem

C302240	1 pacote com 453 g
C302242	1 embalagem + 2 pacotes com 500 g + Kit de medidores
C302245	1 pacote monodose com 18 g

Equipamentos

C303230	Alghamix II - misturador de alginato e silicone (230V) + taça e espátula para alginato
---------	--

Acessórios



Cuba de borracha



Kit de medidores (água-pó)



Espátulas para alginatos



Kit de medidores para hydrogum® 5
(água-pó)

Embalagem

C300992	1 cuba de borracha - 350 cc
C300910	Kit de medidores para alginato (1 medidor água + 1 medidor pó)
C300990	Espátulas coloridas fluo para Alginatos (6 pçs)
C300900	Kit de medidores para hydrogum® 5 - hydrocolor 5 (1 medidor de água + 1 medidor pó)
C300960	Long Life Bag com 100 pçs - pacotes com fechamento hermético para conservar os moldes

Moldeiras

hi-tray metal	63
hi-tray light clear	64
hi-tray light plastic	65
hi-tray light edentulous	66
hi-tray light dual arch	67

hi-tray metal

Moldeira em aço inoxidável especial BSA com 16.70% de cromo

APLICAÇÕES

- Moldagens

CARACTERÍSTICAS

- Possibilidade de esterilização a seco e em autoclave
- Disponíveis em duas versões: Sólida e Perfurada

VANTAGENS

- Elevada resistência à deformação
- Maior precisão da moldeira
- Sistema de ancoragem Rim Lock para uma perfeita adesão do material à moldeira
- Ótimo grau de acabamento
- Precisão dos pontos de solda
- Grande durabilidade



Embalagem

Embalagem unitária: Sólida

Medida	1	2	3	4	5
Superior	D1SS	D2SS	D3SS	D4SS	D5SS
Inferior	D1IS	D2IS	D3IS	D4IS	D5IS

Embalagem unitária: Perfurada

Medida	1	2	3	4	5
Superior	D1SP	D2SP	D3SP	D4SP	D5SP
Inferior	D1IP	D2IP	D3IP	D4IP	D5IP

Kit : 1 kit de 10 formas sup. e inf.

D5K10S	Sólida
D5K10P	Perfurada

Kit : 1 kit de 8 formas sup. e inf.

D5K08S	Sólida
D5K08P	Perfurada

Kit : 1 kit de 6 formas sup. e inf.

D5K06S	Sólida
D5K06P	Perfurada

hi-tray light clear

Moldeiras em plástico transparente



APLICAÇÕES

- Moldeiras padrão

CARACTERÍSTICAS

- Construídas em material transparente
- Disponíveis nas seguintes formas:
Pequeno superior e inferior
Médio superior e inferior
Grande superior e inferior
- Parcial superior, direito e esquerdo

VANTAGENS

- Transparentes
- Descartáveis
- Esterilizáveis em autoclave
- Adaptáveis
- Rígidas para evitar deformação
- Perfuradas para promover uma melhor retenção mecânica
- Cabo reforçado para uma melhor distribuição da pressão exercida

Embalagem

Embalagem padrão: light clear 12 pçs

Medida	Pequeno	Médio	Grande	Parcial
Superior	D5CSUP	D5CMUP	D5CLUP	D5CPUP
Inferior	D5CSLO	D5CMLO	D5CLLO	-
Esquerdo	-	-	-	D5CPL
Direito	-	-	-	D5CPR

hi-tray light plastic

Moldeiras em plástico rígido de cor cinza

APLICAÇÕES

- Moldeiras padrão

CARACTERÍSTICAS

- Fabricadas em plástico extra-rígido de cor cinza
- Disponíveis nas seguintes formas :
Pequeno superior e inferior
Médio superior e inferior
Grande superior e inferior
Parcial superior, direito e esquerdo

VANTAGENS

- Transparentes
- Adaptáveis
- Rígidas para evitar deformação
- Perfuradas para promover uma melhor retenção mecânica
- Cabo reforçado para uma melhor distribuição da pressão exercida



Embalagem

Embalagem padrão: plástico leve 12 pçs

Medida	Pequeno	Médio	Large	Parcial
Superior	D5GSUP	D5GMUP	D5GLUP	D5GPUP
Inferior	D5GSLO	D5GMLO	D5GLLO	-
Esquerdo	-	-	-	D5GPL
Direito	-	-	-	D5GPR

hi-tray light edentulous

Moldeiras em plástico rígido de cor verde

APLICAÇÕES

- Moldeiras padrão para edêntulos

CARACTERÍSTICAS

- Fabricadas em plástico extra-rígido de cor verde
- Disponíveis nas seguintes formas:
 - Pequeno superior e inferior
 - Médio superior e inferior
 - Grande superior e inferior

VANTAGENS

- Descartáveis
- Adaptáveis
- Rígidas para evitar deformação
- Perfuradas para promover uma melhor retenção mecânica



Embalagem

Embalagem padrão: light edêntulo 12 pçs

Medida	Pequeno	Médio	Large
Superior	D5ESUP	D5EMUP	D5ELUP
Inferior	D5ESLO	D5EMLO	D5ELLO
Esquerdo	-	-	-
Direito	-	-	-

hi-tray light dual arch

Moldeira plástica para moldagem com a técnica do arco duplo (moldeira tripla)



APLICAÇÕES

- Moldagem em prótese fixa
- Recomendada para a técnica de arco duplo em uma etapa (simultânea) para preenchimento de moldeiras, usando o silicone por adição Colorise Rigid

CARACTERÍSTICAS

- Moldeira com estrutura em plástico e malha de suporte central em plástico branco
- 5 tipos disponíveis:
 - Anterior
 - Arcada completa
 - Quadrante
 - Posterior
 - Posterior inferior
 - Descartável

VANTAGENS

- A rede de suporte permite a penetração do silicone criando um corpo único entre as moldagens inferior e superior
- A espessura da rede de suporte é imperceptível para o paciente, evitando alterações durante o registro oclusal
- A transparência do plástico permite verificar visualmente se a moldeira está corretamente posicionada no preparo

Embalagem

D5DANT	hi-tray light arco dual Anterior (x30)
D5DFUL	hi-tray light arco dual Arcada Completa (x30)
D5DPLE	hi-tray light arco dual Posterior Inferior (x48)
D5DPOS	hi-tray light arco dual Posterior (x48)
D5DQUA	hi-tray light arco dual Quadrante (x40)

Materiais para reembasamentos diretos de próteses removíveis

elite® soft relining	69
elite® super soft relining	70
elite® hard relining	71

elite® soft relining

Silicone-A específico para reembasamentos macios permanentes



APLICAÇÕES

- Prótese total, parcial ou reabilitadora
- Particularmente indicado para o uso direto no consultório mas também adequado para laboratório

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Biocompatibilidade
- Ótima adesão à base da prótese com o adesivo específico elite® Relining Primer - Zhermack
- Para os reembasamentos permanentes aplicar o Verniz A+B da Zhermack sob os bordos em contato com a resina rígida
- Consistência ideal
- Cor rosa

VANTAGENS

- Hidrorepelente
- Não absorve fluidos
- Facilidade de utilização
- Memória elástica para tornar a prótese mais estável
- Elasticidade que permite a absorção das cargas mastigatórias
- Adaptabilidade à prática direta em consultório e indireta em laboratório
- Estabilidade e constância das características
- Menor tempo no procedimento e maior conforto para o paciente

Dados Técnicos

Tempo total de trabalho (a 23°C)	60"
Tempo de utilização funcional (mét. direto)	60"
Tempo de permanência na boca (mét. direto)	5'
Variação dimensional linear	< 0.20 %
Recuperação elástica	99.9 %
Dureza (Shore A)	35

Acessórios

C700140	1 frasco de Primer com 4 ml
C700150	1 frasco de Verniz A + 1 frasco de Verniz B (com 5 ml cada)
C202070	
C202100	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
	Dispensador D2 -1:1

Embalagem

C700100 **Embalagem padrão:** - 1 x 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas + 1 frasco de Primer com 4 ml + 1 frasco de Verniz A com 5 ml + 1 frasco de Verniz B com 5 ml + 1 fresa para acabamento + 1 placa de mistura + 1 cabo para pincéis + 12 pincéis

C700130 **Refil:**
1 x 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas

elite[®] super soft relining

Silicone-A específico para reembasamentos macios provisórios



APLICAÇÕES

- Prótese total, parcial ou reabilitadora
- Implantologia
- Particularmente indicado para o uso direto no consultório

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Biocompatibilidade
- Ótima adesão à base da prótese com o adesivo específico elite[®] Relining Primer - Zhermack
- Consistência ideal
- Cor rosa translúcida

VANTAGENS

- Hidrorepelente
- Não absorve fluidos
- Facilidade de utilização
- Memória elástica para tornar a prótese mais estável
- Elasticidade que permite a absorção das cargas mastigatórias
- Estabilidade e constância das características
- Menor tempo no procedimento e maior conforto para o paciente

Dados Técnicos

Tempo total de trabalho (a 23°C)	60"
Tempo de utilização funcional (mét. direto)	60"
Tempo de permanência na boca (mét. direto)	5'
Variação dimensional linear	< 0.20 %
Recuperação elástica	99.9 %
Dureza (Shore A)	15

Trabalho científico

"Protocolo experimental: avaliação da contaminação microbiana dos materiais condicionados". S. Santi, S. Bortolini, A. Natali, E. Blasi, U. Consolo. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Embalagem

C700110	Embalagem padrão: 1 x 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas + 1 frasco de Primer com 4 ml + 1 fresa para acabamento
C700120	Refil: 1 x 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas

Acessórios

C700140	1 frasco de Primer com 4 ml
C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite[®] hard relining

Resina rígida para reembasamentos diretos.
Autopolimerizável



APLICAÇÕES

- Reembasamentos rígidos diretos em próteses totais ou parciais

CARACTERÍSTICAS

- Trabalho fácil e rápido
- Fórmula livre de monômeros convencionais. Não contém metacrilatos
- Inodora e sem sabor
- Cor rosa

VANTAGENS

- Perfeitamente tolerada pelo paciente
- Desenvolve temperatura muito baixa na fase de polimerização
- A coloração não interfere com a da base protética existente

Dados Técnicos

Proporção de mistura pó/líquido	2.2 g / 1.4 ml
Tempo de polimerização	10'
Resistência à flexão	31 MPa
Absorção em água	12.5 µg/mm ³
Solubilidade em água	0.9 µg/mm ³

Embalagem

C710080	1 Pó 60 g + 1 Líquido 40 ml + 1 Primer 10 ml
---------	--

Silicone para restauração estética e compósito para provisórios

elite® glass 73

acrytemp 74

elite[®] glass

Silicone-A para a confecção de matrizes transparentes para a técnica veneering



APLICAÇÕES

- Confecção de matrizes transparentes diretamente na boca do paciente que permitem a sucessiva aplicação e polimerização de materiais fotopolimerizáveis
- Indicado em diversas situações clínicas que requisitam intervenções odontológicas para terapias estéticas: presença de pigmentação, fechamento de diastemas, correção de rotações dentárias, fraturas coronais, anomalias morfológicas dentárias (realização de provisórios, etc)

CARACTERÍSTICAS

- Transparente, permite a polimerização dos compósitos fotopolimerizáveis e autopolimerizáveis
- Tixotrópico
- Rígido depois do endurecimento (70 Shore A)
- Exato
- Estável dimensionalmente no tempo e para a desinfecção
- Facilmente recolocável na boca depois endurecimento
- Depois do endurecimento pode ser recortado com fresas e ou instrumentos cortantes

VANTAGENS

- A nova fórmula de elite[®] glass foi estudada para obter uma absoluta transparência das matrizes permitindo resolver rapidamente e com excelentes resultados estéticos múltiplas imperfeições dentárias
- A utilização do elite[®] glass reduz sensivelmente o estado superficial não polimerizado dos compósitos devido à inibição causada pelo oxigênio

Dados Técnicos

Cor	Cor Transparente
Relação de mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	40"
Tempo de presa (35 °C)	2' 10"
Reprodução dos detalhes	2 µm
Estabilidade dimensional (após 24 h)	- 0.18 %
Dureza (Shore A)	70

Embalagem

C401610	2 x 50 ml cartuchos (Base+Catalisador) + 6 pontas de mistura verdes
---------	---

Acessórios

C202080	Pontas de mistura verdes (48 pçs)
C202095	Bite Tips (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1
D5CPUP	Moldeiras transparentes parciais superiores (12 pçs)

acrytemp

Resina composta autopolimerizável bis-acrílica para a preparação de coroas e pontes provisórias



APLICAÇÕES

- Preparação direta de coroas e pontes provisórias no consultório

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de automistura em cartuchos 4:1
- Fórmula à base de ésteres metacrílicos multifuncionais sem monômeros
- Reembasável
- Pode ser polida
- Disponível em quatro cores estáveis e brilhantes (A2 - A3 - A3,5 - B3)

VANTAGENS

- Praticidade com o sistema de automistura em cartuchos que permite uma dosagem ideal
- Funcionalidade, porque desenvolve uma temperatura muito baixa na fase de polimerização
- Proteção da raiz residual
- Respeito da relação dento-periodontal
- Manutenção da posição dental
- Resistência às forças oclusais e às forças de remoção nos ciclos mastigatórios
- Possibilidade de modificar forma e perfil
- Possibilidade de ajustes estéticos
- Reparável

Dados Técnicos

Tempo de trabalho	60"
Fase elástica da aplicação	1'15" - 2'10"
Tempo de presa	2'10" - 3'30"
Resistência à compressão (após 24 h)	290 MPa
Resistência à ruptura (após 24 h)	48 MPa
Resistência à flexão (após 24 h)	60 MPa

Embalagem

C700200	A2 shade: 1 x 50 ml cartucho (76gr) + 15 pontas de mistura 4:1
C700215	A3 shade: 1 x 50 ml cartucho (76gr) + 15 pontas de mistura 4:1
C700205	A3.5 shade: 1 x 50 ml cartucho (76gr) + 15 pontas de mistura 4:1

Acessórios

C700230	Dispensador D2 - 4:1
C700240	Ponta de mistura 4:1 (45 pçs)

Desinfecção e Esterilização

zeta 1 Ultra	76
zeta 2 Sporex	77
zeta 2 Enzyme	78
zeta 3 Ultra	79
zeta 3 Soft	80
zeta 3 Foam	81
zeta 3 Wipes	82
zeta 4 Wash	83
zeta 5 Unit	84
zeta 6 Hydra	85
zeta 6 Drygel	86
zeta 7 Solution	87
zeta 7 Spray	88

zeta 1 Ultra

Desinfecção de instrumentos cirúrgicos e rotatórios

**VIRUCIDAL INCLUDING
H1N1 VIRUS**



INDICAÇÕES

- O **Zeta 1 Ultra** é um desinfetante e detergente concentrado sem aldeídos, de largo espectro, preparado e testado de acordo com as normas europeias aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 1 Ultra** destina-se à limpeza e desinfecção de alto nível dos instrumentos ortodônticos cirúrgicos e rotatórios, incluindo os mais delicados (bisturis, alicates, pinças, brocas, espelhos, sondas, etc.)

APLICAÇÃO

- Diluição de 1%: dosar 10 ml de Zeta 1 para cada litro de água à temperatura ambiente, usando a prática tampa graduada do frasco
- Para cada litro de Z1 Ultra obtêm-se 100 litros de solução desinfetante
- Mergulhar os instrumentos no recipiente:
 - durante 15 minutos para espectro de AÇÃO: Bactericida (EN13727), Fungicida (EN13624 e EN14562, Candida albicans) Tuberculicida (EN14348, EN14563) Microbactericida completo (EN14348) Virucida completo (EN14476, condições de "limpo"),
 - durante 60 minutos para espectro de ação: Bactericida (EN14561), Fungicida completo (EN13624 e EN14562, incluindo Aspergillus niger), Microbactericida (EN14563), Virucida completo (EN14476, condições de "sujo").
 - Ultrassons - Diluição a 1%: A aplicação de ultrassons a uma temperatura de 30° C permite reduzir o tempo de contato para 10 minutos

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Microbactericida, incluindo tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 1 Ultra** contém
 - 18 g de 3-aminopropil-dodecil-1,3 propanodiamina
 - 15 g de cloreto de alquil benzil dimetil amônio

CONSELHOS

- A solução preparada permanece estável por até uma semana, mas ao ser utilizada para a desinfecção de um número elevado de instrumentos ou de instrumentos especificamente contaminados com sangue, saliva ou tecidos orgânicos, deve ser substituída frequentemente

Embalagem

C810002	Frasco com 125 ml
C810000	Frasco com 1 litro
C810001	Recipiente com 5 litros

Acessórios

C800090	1 recipiente para diluição contendo 1 litro
C800092	1 recipiente para diluição contendo 3 litros
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit

zeta 2 Sporex

Desinfecção de instrumentos cirúrgicos e rotatórios



INDICAÇÕES

- O **Zeta 2 Sporex** é um desinfetante e esterilizante de largo espectro em pó, preparado e testado segundo as novas normas europeia aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 2 Sporex** é indicado para a deterção, desinfecção de alto nível e esterilização química a frio dos instrumentos ortodônticos (bisturis, alicates, pinças, brocas, espelhos, sondas, etc.), em particular todos os dispositivos que não podem ser esterilizados em autoclave (por ex., endoscópios, fibras ópticas, instrumentos de borracha, plástico, etc.)

APLICAÇÃO

- Diluição a 2%: para cada litro de água, adicionar 20 g /3 medidas de **Zeta 2 Sporex**. Obtém-se 45 litros de solução esterilizante. Com água à temperatura de 20° C, age como esporicida e desinfetante de alto nível em 10 minutos. Respeite o tempo de imersão recomendado

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Microbactericida, Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucida, incluído HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)
- **Esporicida:** EN 13704 (B. cereus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- > 40% de branqueador à base de oxigênio
- > 30% de ativador

A dissolução do pó na água provoca o desenvolvimento do princípio ativo do ácido peracético

CONSELHOS

- A solução preparada permanece estável durante 24 horas no mínimo, mas é necessário substituí-la no final do dia de trabalho

Embalagem

C810011 Recipiente com 900 g e medidor

Acessórios

C800090 1 recipiente para diluição contendo 1 litro

C800092 1 recipiente para diluição contendo 3 litros

zeta 2 Enzyme

Desinfecção de instrumentos cirúrgicos e rotatórios



INDICAÇÕES

- O **Zeta 2 Enzyme** é um detergente e desinfetante em pó, de largo espectro, preparado e testado segundo as novas normas europeias aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 2 Enzyme** efetua a atividade de detersão enzimática e a desinfecção de alto nível dos instrumentos ortodônticos (bisturis, alicates, pinças, brocas, espelhos, sondas, etc.) antes do tratamento de esterilização em autoclave ou químico a frio

APLICAÇÃO

- Diluição a 2%: para cada litro de água, adicionar 20 g /2 medidas de **Zeta 2 Enzyme**. Obtêm-se 60 litros de solução desinfetante. Com água à temperatura de 20° C, aguardar 15 minutos para que o oxigênio ativo se desenvolva e atue como desinfetante de alto nível em 10 minutos

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)
- **Microbactericida, tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucida, incluído HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- > 25% de branqueador à base de oxigênio
- > 18% de ativador

A dissolução do pó na água provoca o desenvolvimento do princípio ativo do oxigênio ativo

CONSELHOS

- A solução preparada permanece estável durante 24 horas no mínimo, mas é necessário substituí-la no final do dia de trabalho

Embalagem

C810012 Recipiente com 1200 g e medidor

Acessórios

C800090 1 recipiente para diluição contendo 1 litro

C800092 1 recipiente para diluição contendo 3 litros

zeta 3 Ultra

Desinfecção de superfícies e de dispositivos médicos



INDICAÇÕES

- O **Zeta 3 Ultra** é um desinfetante isento de aldeídos, pronto para uso, de largo espectro, preparado e testado de acordo com as normas europeias aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 3 Ultra** é indicado para desinfecção rápida, de alto nível e limpeza entre dois pacientes, de superfícies e de dispositivos médicos (brocas, prateleiras, contra-ângulos, bandejas para instrumentos, porta-radiografias, alça dos refletores, cuspideiras dos equipos, etc.)

APLICAÇÃO

- Pulverizar **Zeta 3 Ultra** sobre as superfícies e dispositivos a serem desinfetados até obter uma película contínua. Deixar agir durante pelo menos 1 minuto, em seguida esfregar a superfície e o dispositivo médico com um papel toalha e deixar secar. Como alternativa, pode-se pulverizar **Zeta 3 Ultra** sobre uma toalha de papel e passar sobre a superfície ou os dispositivos médicos a serem desinfetados

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Microbactericida, tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucida, incluído HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 3 Ultra** contém:
 - 35,4 g de etanol
 - 35 g de isopropanol
 - 0,7 g de cloreto de dimetil didecil amônio

CONSELHOS

- Não utilizar o **Zeta 3 Ultra** em superfícies delicadas e sensíveis ao álcool, pois para estas aconselha-se a aplicação de **Zeta 3 Foam**

Fragrância Sais marinhos

Embalagem

C810030	Frasco com 125 ml
C810021	Frasco com 750 ml com nebulizador
C810022	Recipiente com 3 litros

Acessórios

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit
---------	--

zeta 3 Soft

Desinfecção de superfícies e de dispositivos médicos



Fragrância Cítrica
Fragrância Classic

Embalagem

C810029	Frasco com 125 ml
C810023	Frasco com 750 ml com nebulizador
C810024	Recipiente com 5 litros
C810032	Zeta 3 classic - Frasco com 125 ml
C810027	Zeta 3 classic - Frasco com 750 ml com nebulizador
C810028	Zeta 3 classic - Recipiente com 5 litros

Acessórios

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit
---------	--

INDICAÇÕES

- O **Zeta 3 Soft** é um desinfetante isento de aldeídos, pronto para o uso e de amplo espectro de ação biocida, preparado e testado segundo as novas normas europeias aprovadas sobre desinfecção. **Zeta 3 Soft** é indicado para a desinfecção e limpeza rápida e de alto nível, entre dois pacientes, de superfícies e dispositivos médicos (brocas, prateleiras, cadeiras de dentista, contra-ângulos, bandejas para instrumentos, porta-radiografias, alças dos refletores e cuspeiras dos equipamentos, etc.). A formulação específica, isenta de sais de amônio quaternários e com uma baixa porcentagem de isopropanol, torna o **Zeta 3 Soft** pouco agressivo para as vias respiratórias e não provoca sonolência

APLICAÇÃO

- Pulverize **Zeta 3 Soft** sobre as superfícies e os objetos a desinfetar até obter uma película contínua. Deixe atuar durante pelo menos 1 minuto; a seguir esfregue a superfície e o dispositivo médico com um papel toalha e, finalmente, deixe secar. Como alternativa, pode-se pulverizar **Zeta 3 Soft** sobre um papel toalha e passá-lo sobre as superfícies ou os dispositivos a desinfetar

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)
- **Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 3 Soft** contém:
 - 34,4 g de etanol
 - 14 g de isopropanol

CONSELHOS

- Para as superfícies particularmente delicadas aconselha-se a aplicação de **Zeta 3 Foam**

zeta 3 Foam

Desinfecção de superfícies e de dispositivos médicos



INDICAÇÕES

- O **Zeta 3 Foam** é um detergente desinfetante isento de aldeídos, pronto para o uso e de amplo espectro de ação biocida. Foi preparado e testado segundo as novas normas europeias sobre desinfecção. O **Zeta 3 Foam** é particularmente indicado para a desinfecção de superfícies delicadas. **Zeta 3 Foam** está indicado para a desinfecção e limpeza rápida e de alto nível, entre dois pacientes, de superfícies e dispositivos médicos (brocas, prateleiras, cadeiras de dentista, contra-ângulos, bandeja para instrumentos, porta-radiografias, alças dos refletores e cuspeiras dos equipamentos, etc.)

APLICAÇÃO

- Pulverize **Zeta 3 Foam** e espalhe até cobrir as superfícies e objetos a desinfetar. Deixe atuar durante pelo menos 1 minuto; a seguir, remova a emulsão desinfetante com um papel toalha, por fim, deixe secar. Como alternativa, pode-se pulverizar **Zeta 3 Foam** sobre um papel toalha e passá-lo sobre as superfícies ou os dispositivos médicos a desinfetar

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)
- **Tuberculocida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 3 Foam** contêm:
 - 0,315 g de cloreto de dimetil didecil amônio
 - 0,075 g de cloreto de alquil benzil dimetil amônio

CONSELHOS

- **Zeta 3 Foam** é aconselhado para a desinfecção de superfícies delicadas, sensíveis a agressões químicas por soluções à base de álcool

Fragrância Cítrica

Embalagem

C810025	1 frasco com 750 ml com nebulizador
C810026	Recipiente com 3 litros

Acessórios

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit
---------	--

zeta 3 Wipes

Desinfecção de superfícies e de dispositivos médicos

VIRUCIDAL INCLUDING
H1N1 VIRUS



INDICAÇÕES

- Os **Zeta 3 Wipes** são lenços desinfetantes que não contêm aldeídos, de amplo espectro de ação biocida. São indicados para a desinfecção e limpeza rápidas e de alto nível, entre dois pacientes, de superfícies e dispositivos médicos (brocas, prateleiras, cadeiras de dentista, contra-ângulos, bandejas para instrumentos, portarradiografias, alças de refletores, etc.). Durante a fabricação os lenços **Zeta 3 Wipes** são testados dermatologicamente

APLICAÇÃO

- Abrir a embalagem de **Zeta 3 Wipes**, retirar um lenço e destaca-lo através da ranhura da tampa. Em seguida, fechar a embalagem. Esfregar a superfície ou dispositivo a ser desinfetado com o lenço **Zeta 3 Wipes**. Deixar agir por pelo menos 1 minuto e aguardar a secagem

ESPECTRO DE AÇÃO

- Bactericida**, de acordo com as novas normas DGHM/ VAH 09/2001
- Fungicida**, de acordo com as novas normas DGHM/VAH 09/2001
- Tuberculicida**
- Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV, Adenovirus, Rotavirus, Norovirus**

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 42 g de etanol
 - 0,05 de cloreto de dimetil didecil amônio
- Cada embalagem de **Zeta 3 Wipes** em versão caixa ou refil contém 120 lenços saturados com 210 g de solução desinfetante

Fragrância Cítrica

Embalagem

C810060	Pote contendo 120 lenços
C810061	1 pacote de recarga com 120 lenços desinfetantes

zeta 4 Wash

Limpeza de superfícies laváveis

INDICAÇÕES

- O **Zeta 4 Wash** lava e desodoriza todas as superfícies laváveis, como lavatórios, banheiros, azulejos, pavimentos, em hospitais, clínicas, consultórios de odontologia e laboratórios ortodônticos. À base de tensoativos catiónicos e não iônicos, limpa de maneira rápida e profunda, sem agredir materiais como plástico, madeira, porcelana, cerâmica, esmalte e metal
- O **Zeta 4 Wash** é biodegradável até 90%, não faz espuma e limita os processos de fermentação

APLICAÇÃO

- Diluir 1 tampa dosadora em cada litro de água. Para a sujidade mais profunda, molhar um pano úmido com algumas gotas do produto concentrado. Com o **Zeta 4 Wash** obtêm-se 85 litros de solução detergente



Fragrância Verde

Embalagem

C810037 Recipiente com 3 litros

Acessórios

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit

zeta 5 Unit

Circuitos de aspiração



INDICAÇÕES

- O **Zeta 5 Unit** é um detergente, desodorizante e desinfetante concentrado, sem aldeídos, sem espuma, específico para circuitos de aspiração
- O **Zeta 5 Unit** possui uma ação não agressiva sobre componentes e tubos de equipamentos de aspiração, e quando utilizado diariamente previne a formação de biofilme

APLICAÇÃO

- Diluição 5%: Diluir 4 tampas dosadoras de **Zeta 5 Unit** em 1 litro de água. Aspirar a solução preparada alternando ar e solução nos tubos de aspiração para facilitar a remoção de resíduos que permaneçam colados nas paredes internas dos próprios tubos. Para unidades com recipientes de recolha, deixar agir durante 24 horas. Indicado também para recipientes com sistema de captação de detritos das cadeiras odontológicas (cuspideiras). Com a embalagem de 5 litros de **Zeta 5 Unit** obtêm-se 100 litros de solução

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida**
- **Fungicida**
- **Tuberculicida**
- **Virucida** (Adenovirus, Enterovirus, Herpesviridae, HBV, HCV, HDV, HIV)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- O-Fenilfenol sais de iodo

CONSELHOS

- O **Zeta 5 Unit** deve ser utilizado todos os dias para a desinfecção e lavagem do equipamento de aspiração

Embalagem

C800061 Recipiente com 5 litros

Acessórios

C800090 1 recipiente para diluição contendo 1 litro

C800092 1 recipiente para diluição contendo 3 litros

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit

zeta 6 Hydra

Limpeza das mãos



INDICAÇÕES

- O **Zeta 6 Hydra** é um detergente cosmético líquido ultra delicado para lavagens frequentes das mãos e de peles delicadas. Contém uma mistura de substâncias hidratantes vegetais com propriedades:
 - **nutrientes**, como a Proteína Hidrolizada do arroz;
 - **protetoras**, como o Oleato de Glicerida, para preservar e favorecer a estrutura lipídica das camadas superficiais da pele;
 - **hidratantes**, como a glicerina que lava a pele, sem provocar secura e irritações
- O **Zeta 6 Hydra**, não contém lauril éter sulfato de sódio e parabenos presentes nos sabões convencionais. Os tensoativos delicados presentes no **Zeta 6 Hydra** respeitam a pele e contribuem para prevenir irritações

APLICAÇÃO

- Molhar as mãos, aplicar uma dose de **Zeta 6 Hydra** na palma da mão, friccionar cuidadosamente, em seguida, enxaguar e secar

CONSELHOS

- Devido às suas propriedades, o **Zeta 6 Hydra** é indicado também para a lavagem da face e do corpo

Embalagem

C810044	Frasco com 125 ml
C810042	Frasco com 1000 ml com dosador
C810043	Recipiente com 5 litros

Acessórios

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Dispensador de Z5 Unit
---------	--

zeta 6 Drygel

Detergente cosmético líquido para limpeza e detersão de alto nível

INDICAÇÕES

- Zeta 6 Drygel é enriquecido com Vitamina E e Oleato de Gliceril, substâncias que protegem a pele prevenindo o seu envelhecimento e preservando os tecidos superficiais. Possui agradável aroma e não necessita enxague

APLICAÇÕES

- Aplicar uma quantidade apropriada do produto diretamente sobre as mãos e friccioná-las por no mínimo 30 segundos. Deixar secar sem enxaguar.

CONSELHOS

- Zeta 6 Drygel é uma solução prática quando se necessita realizar desinfecção e limpeza de alto nível, sem necessidade de usar sabão e água
- Recomendado para uso no ambiente de trabalho, antes e depois de cada consulta, e para remover odores desagradáveis das mãos



80 ml



500 / 1000 ml



Embalagem

C810047	Frasco com 80 ml
C810045	Frasco com 500 ml
C810046	Frasco com 1000 ml

zeta 7 Solution

Desinfecção de moldes



INDICAÇÕES

- O **Zeta 1 Solution** é um desinfetante concentrado sem aldeídos, de largo espectro de ação, preparado e testado de acordo com as normas europeias aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 7 Solution** é indicado para desinfecção rápida, de alto nível, de moldes de silicone, alginatos, poliéteres e polissulfetos. Não altera os moldes, não modifica a sua forma e dimensão, é compatível com gessos

APLICAÇÃO

- Diluição 1%: Uma vez preparado o molde, enxágue-o com água corrente durante 30 segundos. Mergulhe o molde durante 10 minutos na solução de **Zeta 7 Solution** a 1%. Utilize a prática tampa graduada do frasco para medir 10 ml de **Zeta 7 Solution** a adicionar a cada litro de água. Retire o molde da moldeira e enxágue-o com cuidado. Com 1 litro de **Z1 Solution** obtêm-se 100 litros de solução desinfetante

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624 (C. albicans)
- **Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 7 Solution** contêm:
 - 7,7 g de cloreto de alquil benzil dimetil amônio
 - 15 g de fenoxietanol

CONSELHOS

- Respeite o tempo de imersão indicado. Substitua frequentemente a solução, sobretudo em caso de contaminação orgânica elevada (sangue, saliva)

Fragrância Cítrica

Embalagem

C810052	Frasco com 125 ml
C810048	Frasco com 1 litro
C810049	Recipiente com 5 litros

Acessórios

C800090	1 recipiente para diluição contendo 1 litro
C800092	1 recipiente para diluição contendo 3 litros

zeta 7 Spray

Desinfecção de moldes



INDICAÇÕES

- O **Zeta 7 Spray** é um desinfetante sem aldeídos, pronto a usar, de largo espectro de ação, preparado e testado de acordo com as normas europeias aprovadas sobre desinfecção
- O **Zeta 7 Spray** é indicado para desinfecção rápida, de alto nível, de moldes de silicone, alginatos, poliéteres e polissulfeto, respeitando as Características de estabilidade dimensional e de compatibilidade com os gessos. A ação de **Zeta 7 Spray** torna a superfície do gesso do modelo mais lisa, reduz a eventual formação de bolhas e permite uma reprodução mais fiel dos detalhes

APLICAÇÃO

- Uma vez preparado o molde, enxágue-o com água corrente durante 30 segundos. Pulverize **Zeta 7 Spray** até obter uma película contínua sobre a superfície do molde. Deixar evaporar durante 3 minutos

ESPECTRO DE AÇÃO

- **Bactericida:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fungicida:** EN 13624 (C. albicans)
- **Tuberculicida:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucida, incluindo HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

PRINCÍPIOS ATIVOS

- 100 g de **Zeta 7 Spray** contêm:
 - 83 g de etanol
 - 10 g de 2-propanol

CONSELHOS

- Evitar o contato do **Zeta 7 Spray** com materiais sensíveis ao álcool

Fragrância Cítrica

Embalagem

C810053	Frasco com 125 ml
C810050	Frasco com 1 litro
C810051	Recipiente com 5 litros

Acessórios

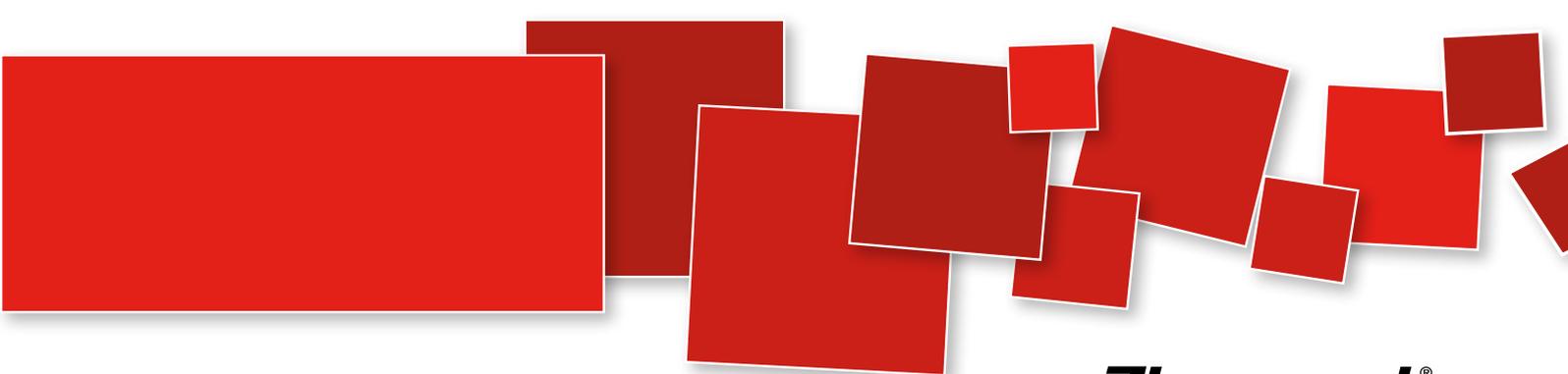
C800090	1 recipiente para diluição contendo 1 litro
C800092	1 recipiente para diluição contendo 3 litros

Gessos para o laboratório

elite® master	90
elite® rock	91
elite® rock FAST	92
elite® base	93
elite® ortho	94
elite® arti	95
elite® arti FAST	96
elite® ortho	97

Detergentes

gypstray	98
----------	----



elite® master

Gesso extra-duro tipo 4 reforçado com resina para prótese fixa e implantologia



APLICAÇÕES

- Confeção de modelos e troquéis removíveis em prótese fixa, prótese removível e implantologia

CARACTERÍSTICAS

- Elevadas características mecânicas
- Aspecto de acabamento de mármore compacto
- Reprodução precisa de detalhes
- Disponível em 3 diferentes cores: Desert Sand (Areia), Sandy Brown (Caramelo), Soft Gray (Cinza claro)

VANTAGENS

- As partículas de resina contidas na formulação fornecem elasticidade elevada e resistência ao rasgamento permitindo o chanfrado
- As partículas de resina reduzem a absorção de água e garantem a fidelidade do modelo
- Segurança absoluta para o operador pela ausência de formaldeídos na formulação
- Todas as cores de elite® master foram otimizadas para que seja possível detectá-las através dos escaneadores ópticos e a laser mais modernos
- Baixa expansão, inclusive após 48 horas

Dados Técnicos

Relação água/pó	21 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de mistura (a vácuo)	30"
Tempo de trabalho	12'
Tempo de presa	14'
Tempo de remoção do molde do modelo	45'
Expansão em 2 horas	0.08 %
Expansão em 48 horas	0.19 %
Resistência à compressão a 1 hora	50 MPa (510 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	75 MPa (765 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
Desert Sand	C410400	C410401	C410402	C410403	C410404
Sandy Brown		C410409	C410410	C410411	C410412
Soft Grey		C410405	C410406	C410407	C410408

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® rock

Gesso extra duro tipo 4 para troquéis e modelos



APLICAÇÕES

- Confeção de modelos em prótese fixa total ou parcial
- Confeção de modelos em implante

CARACTERÍSTICAS

- Elevada característica mecânica
- Tempo longo de trabalho
- Tixotropia
- Disponível em cinco colorações: Sandy Brown (Caramelo), Light Amber (âmbar claro), Silver Grey (Cinza prata), Cream (Creme) e White (Branco)

VANTAGENS

- Resistência a arranhões
- Resistência à abrasão
- Excelente vazamento sob vibração
- Baixíssima expansão

Dados Técnicos

Relação água/pó	20 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de mistura (a vácuo)	30"
Tempo de trabalho	12'
Tempo de presa	14'
Tempo de remoção do molde do modelo	45'
Expansão em 2 horas	0.08 %
Expansão em 48 horas	0.19 %
Resistência à compressão a 1 hora	52 MPa (530 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	81 MPa (826 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
Sandy Brown	C410033	C410032	C410030	C410200	C410334
Cream	C410025		C410020	C410201	C410332
Silver Grey			C410010	C410202	C410330
Light Amber			C410035	C410203	C410335
White		C410002	C410000	C410204	C410336

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® rock FAST

Gesso rápido extra duro tipo 4, para troquéis e implantes



APLICAÇÕES

- Confecção de modelos em prótese fixa totais ou parciais
- Realização de modelos em prótese sobre implante

CARACTERÍSTICAS

- Elevadas características mecânicas
- Snap set ideal entre o tempo de trabalho e o tempo de presa
- Tixotropia
- Disponível em três cores : Sandy Brown (Caramelo), Silver Gray (Cinza Claro)

VANTAGENS

- Resistência a arranhões
- Resistência a abrasão
- Excelente vazamento sob vibração
- Baixíssima expansão

Dados Técnicos

Relação água/pó	20 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de mistura (a vácuo)	30"
Tempo de trabalho	5'
Tempo de presa	9'
Tempo de remoção do molde do modelo	25'
Expansão em 2 horas	0.08 %
Expansão em 48 horas	0.19 %
Resistência à compressão a 1 hora	52 MPa (530 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	81 MPa (826 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
Sandy Brown	C410152	C410151	C410150	C410205	C410337
Silver Grey	C410157		C410155	C410206	C410338

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® base

Gesso tipo 4, para base



APLICAÇÕES

- Confecção de base na técnica de troquéis individualizados

CARACTERÍSTICAS

- Fluidéz
- Tempo longo de trabalho para múltiplos vazamentos
- Indian Red (vermelho terra), Cobalt Blue (azul cobalto), Emerald Green (verde esmeralda) e Grey (cinza)

VANTAGENS

- Vazamento perfeito em ausência de vibração
- Baixíssima expansão

Dados Técnicos

Relação água/pó	23 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de mistura (a vácuo)	30"
Tempo de trabalho	5'
Tempo de presa	18'
Expansão em 2 horas	0.05 %
Expansão em 48 horas	0.10 %
Resistência à compressão a 1 hora	40 MPa (408 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	83 MPa (846 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
Terracotta Red	C410445		C410448	C410446	C410447
Royal Blue	C410434		C410437	C410435	C410436
Peach Orange	C410430		C410433	C410431	C410432
Grey			C410440	C410438	C410439
White	C410441		C410444	C410442	C410443

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® arti

Gesso duro, tipo 3, para articuladores



APLICAÇÕES

- Aplicação de modelos em articuladores

CARACTERÍSTICAS

- Tixotropia
- Cor branca

VANTAGENS

- Baixíssima expansão
- Rápido tempo de presa
- Boa adesão aos modelos em gesso (Bonding)

Dados Técnicos

Relação água/pó	30 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de trabalho	3'
Tempo de presa	5'
Expansão em 2 horas	0.02 %
Expansão em 48 horas	0.06 %
Resistência à compressão a 1 hora	26 MPa (265 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	59 MPa (602 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
White	C410102	C410101	C410100	C410240	C410350

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® arti FAST

Gesso rápido, tipo 3, para articuladores



APLICAÇÕES

- Aplicação de modelos em articuladores

CARACTERÍSTICAS

- Tixotropia
- Cor branca

VANTAGENS

- Baixíssima expansão
- Rápido tempo de presa
- Boa adesão aos modelos em gesso (Bonding)

Dados Técnicos

Relação água/pó	30 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	45'
Tempo de trabalho	2'
Tempo de presa	3'
Expansão em 2 horas	0.02 %
Expansão em 48 horas	0.06 %
Resistência à compressão a 1 hora	26 MPa (265 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	59 MPa (602 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
White	C410107	C410106	C410105	C410241	C410351

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

elite® ortho

Gesso duro, tipo 3, para ortodontia



APLICAÇÕES

- Aplicação em modelos para ortodontia

CARACTERÍSTICAS

- Tixotropia
- Dureza
- Cor branco

VANTAGENS

- Superfícies lisas
- Fácil de polir
- Excelente resistência a arranhões (Bonding)

Dados Técnicos

Relação água/pó	24 ml / 100 g
Tempo de mistura (manual)	60"
Tempo de mistura (a vácuo)	30"
Tempo de trabalho	7'
Tempo de presa	14'
Tempo de remoção do molde do modelo	45'
Expansão em 2 horas	0.04 %
Expansão em 48 horas	0.05 %
Resistência à compressão a 1 hora	32 MPa (326 kg/cm ²)
Resistência à compressão a 48 horas	60 MPa (612 kg/cm ²)

Equipamento

C305120	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 230V
C305125	elite® mix misturador para gessos e revestimentos 115V

Embalagem

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg saco	25 kg balde
White	C410092	C410091	C410090	C410230	C410320

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores
C400440	Gypstray solução líquida com ph neutro pronta para o uso para eliminar os gessos das espátulas, próteses em resina, articuladores - 1 frasco 2 l

gypstray

Detergente específico para gessos com pH neutro



APLICAÇÕES

- Remoção dos gessos dentários e revestimentos das moldeiras, próteses em resina e instrumentos

CARACTERÍSTICAS

- Solução ecológica pronta para uso
- Efervescente
- Cor azul
- 1 litro de Gypstray serve para 1 kg de gesso

VANTAGENS

- Não contém fosfatos nem tensoativos
- Não-agressivo
- Eficaz mesmo nos ângulos menos acessíveis

Dados Técnicos

Princípio ativo	Diluição	Tempo de ação
EDTA sal sódico	Pronto para uso	30' - 60'

Embalagem

C400440 1 frasco com 2 l

Acessórios



Cuba de borracha



Dispensador de água



Colher medidora



Espátula

Acessórios

C300992	Cuba de borracha
C300991	Espátula (1pç)
C410462	Dispensador de água
C410461	Colher medidora (100 ml)
C419000	1 conjunto de medidores

Silicones por Adição

Silicones para muralha

platinum 85	100
platinum 95	101
elite® transparent	102

Silicones para reprodução gengival

gingifast ELASTIC	103
gingifast RIGID	104

Silicones para duplicação

elite® double 8	105
elite® double 16 FAST	106
elite® double 16 EXTRA FAST	107
elite® double 22	108
elite® double 22 FAST	109
elite® double 22 EXTRA FAST	110
elite® double 32	111
elite® double 32 FAST	112
elite® double 32 EXTRA FAST	113

Redutor de tensão

tensilab	114
acessórios	115

platinum 85

Silicone-A de elevada precisão específico para laboratório



APLICAÇÕES

- Muralha para inclusão em prótese total
- Muralha de controle para o planeamento da estrutura metálica
- Suporte para o trabalho de materiais estéticos sem metal
- Muralha para o preenchimento da prótese combinada
- Muralha para a execução de próteses provisórias
- Muralha para reproduções de máscaras gengivais removíveis (gingifast - Zhermack)

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Biocompatibilidade
- Dureza final: 85 Shore A
- Cor verde

VANTAGENS

- Altíssima fluidez
- Estabilidade dimensional elevada
- Resistência ao calor
- Simplicidade de utilização
- Excelente definição dos detalhes
- Variação linear: -0,058% após 24 horas
- Nenhuma deformação na mufla

Advertência: não se recomenda utilizar luvas de látex

Dados Técnicos

Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C/73°F)	2'
Tempo de presa (a 23°C/73°F)	6'
Dureza (Shore A após 24 h)	85
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional linear (em 24 h)	- 0.05 %
Deformação à compressão	< 1 %
Recuperação elástica	> 99.5 %
Resistência ao calor	> 200°C

Embalagem

C400727	1 embalagem com 450 g Base + 1 embalagem com 450 g Catalisador
C400725	1 embalagem com 1 kg Base + 1 embalagem com 1 kg Catalisador
C400723	1 embalagem com 5 kg Base + 1 embalagem com 5 kg Catalisador

platinum 95

Silicone-A de elevada precisão, específico para laboratório



APLICAÇÕES

- Técnica de cerâmica aplicada no verticulador
- Contramuflo em prótese total
- Muralha de controle para o planeamento da estrutura metálica
- Reparo de próteses removíveis
- Chave de registro oclusal para o posicionamento no articulador
- Duplicações de prótese total
- Muralha para a execução de próteses provisórias
- Suporte para o trabalho com compósitos fotopolimerizáveis

CARACTERÍSTICAS

- Proporção de mistura 1:1
- Biocompatibilidade
- Dureza final 95 Shore A
- Cor azul

VANTAGENS

- Altíssima fluidez
- Estabilidade dimensional elevada
- Resistência ao calor
- Simplicidade de utilização
- Excelente definição dos detalhes
- Fresabilidade
- Variação linear: -0,058% após 24 horas
- Nenhuma deformação no muflor

Advertência: não se recomenda utilizar luvas de látex

Dados Técnicos

Tempo de mistura	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C/73°F)	2'
Tempo de presa (a 23°C/73°F)	6'
Dureza (Shore A após 24 h)	95
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional linear (em 24 h)	- 0.05 %
Deformação à compressão	< 1 %
Recuperação elástica	99.5 %
Resistência ao calor	> 200°C

Embalagem

C400720	1 embalagem com 450 g Base + 1 embalagem com 450 g Catalisador
C400700	1 embalagem com 1 kg Base + 1 embalagem com 1 kg Catalisador
C400710	1 embalagem com 5 kg Base + 1 embalagem com 5 kg Catalisador

elite[®] transparent

Silicone-A para laboratório, fluido transparente, de elevada dureza final (72 Shore A)



APLICAÇÕES

- Desenvolvido para materiais estéticos fotopolimerizáveis
- Faz o relevo fiel para reprodução em compósito

CARACTERÍSTICAS

- Altíssimo grau de transparência
- Silicone bicomponente com reticulante a frio, em cartuchos
- Aplicação simples graças ao dispensador que permite uma mistura perfeita e sem bolhas de ar

VANTAGENS

- Fluidez e elevada dureza final
- Inovação quanto à técnica tradicional do trabalho das resinas fotopolimerizáveis
- Superfícies compactas e redução dos tempos de trabalho
- Menor porosidade interna no compósito devido à total penetração da luz
- Possibilidade de conservar a máscara em caso de necessidade graças à sua estabilidade ao longo do tempo
- Fotopolimerização dos compósitos em ausência de oxigênio, superfícies mais compactas e lisas

Dados Técnicos

Tempo total de trabalho (a 23°C/73°F)	1' 30"
Tempo de presa (a 23°C/73°F)	15'
Dureza (após 1 h - Shore A)	≥ 72
Variação dimensional	0.185 %
Resistência à tração	≥ 6.5 N/mm ²
Recuperação elástica	≥ 4 N/mm

Embalagem

C401600	1 x 50 ml cartucho + 6 pontas de mistura amarelas
---------	--

Acessórios

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

gingifast ELASTIC

Silicone-A de laboratório para reprodução da gengiva em modelos. Tipo elástico

APLICAÇÕES

- Reprodução gengival para modelos em prótese fixa

CARACTERÍSTICAS

- Silicone em cartucho bicomponente com reticulante a frio
- De utilização simples e fácil extrusão com o Dispensador D2 -1:1 - Zhermack

VANTAGENS

- Elevado módulo elástico para aliviar a remoção e a reinserção no modelo
- Excelente resultado estético graças à sua translucidez e vascularização
- Preciso e dimensionalmente estável
- Possibilidade de uso com as técnicas direta e indireta



Dados Técnicos

Proporção de mistura Base: Catalisador	1:1
Tempo total de trabalho (a 23°C/73°F)	2'
Tempo de presa (a 23°C/73°F)	10'
Dureza (após 1 h - Shore A)	40

Embalagem

C401500	Embalagem padrão: 2 x 50 ml cartuchos + 1 frasco de separador de 10 ml + 12 pontas de mistura amarelas + 12 pontas intraorais amarelas
---------	---

Acessórios

C400887	1 frasco de separador de 10 ml
C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

gingifast RIGID

Silicone-A de laboratório para reprodução da gengiva em modelos. Tipo rígido

APLICAÇÕES

- Reprodução gengival para modelos em implantodontia
- Indicado para a técnica direta

CARACTERÍSTICAS

- Silicone em cartucho bicomponente com reticulante a frio
- De utilização simples e fácil extrusão com o Dispensador D2 -1:1 - Zhermack

VANTAGENS

- Facilmente fresável, permite a definição precisa dos bordos
- Indicado para implantodontia
- Preciso e dimensionalmente estável



Dados Técnicos

Proporção de mistura Base: Catalisador	1:1
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'
Tempo de presa (a 23°C)	10'
Dureza (Shore A após 1 h)	70

Embalagem

C401520	Embalagem padrão: 2 x 50 ml cartuchos + 1 frasco de separador de 10 ml + 12 pontas de mistura amarelas + 12 pontas intraorais amarelas
---------	---

Acessórios

C400887	1 frasco de separador de 10 ml
C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1

elite® double 8

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Ideal para a duplicação de troquéis na técnica de cerâmica pura, modelos com retenções acentuadas e revestimentos frágeis
- Recomenda-se a utilização de muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Extrema fluidez
- Excelente elasticidade graças à sua dureza de 8 Shore A
- Translucidez para evidenciar a homogeneidade do negativo obtido
- Cor rosa

VANTAGENS

- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada: não é preciso misturar a vácuo
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	10'
Tempo de presa (23°C/73°F)	20'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	8
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,2 N/mm ²
Alongamento na ruptura	380 %
Resistência à laceração	25 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400820	250 g (Base) + 250 g (Catalisador)
C400830	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400850	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

elite® double 16 FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Adaptado para a duplicação de troqueis na técnica de cerâmica pura, modelos com retenções acentuadas e revestimentos
- Recomenda-se a utilização de muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Tempo de presa rápido
- Extrema fluidez
- Excelente elasticidade graças à dureza de 16 Shore A
- Cor violeta para facilitar a leitura dos detalhes do negativo obtido

VANTAGENS

- Rapidez: obtém-se uma duplicação em apenas 10 minutos (23°C/73°F)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada: não é preciso misturar a vácuo
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	5'
Tempo de presa (23°C/73°F)	10'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	16
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	550 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400825	250 g (Base) + 250 g (Catalisador)
C400831	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400847	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

elite® double 16 EXTRA FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Adaptado para a duplicação de troquéis na técnica de cerâmica pura, duplicação de modelos em revestimento e de modelos em revestimento com expansão controlada.
- Recomenda-se a utilização de Doublemix ou de misturadores automáticos e muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Tempo de presa extra rápido
- Extrema fluidez
- Excelente elasticidade graças à dureza de 16 Shore A
- Cor lilás para facilitar a leitura dos detalhes no negativo obtido

VANTAGENS

- A utilização de Doublemix ou misturadores automáticos torna possível a obtenção de uma duplicação em apenas 5 minutos (23°C/73°F)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	1'30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	16
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	550 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400837	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400848	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

elite® double 22

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Ideal para a duplicação de modelos com retenções pouco acentuadas e revestimentos para fundição
- Recomenda-se a utilização de muflos de duplicação em plástico. Disponível na cor verde claro para tornar mais nítida a leitura dos detalhes

CARACTERÍSTICAS

- Extrema fluidez
- Versátil graças à dureza de 22 Shore A
- Cor verde claro

VANTAGENS

- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada: não é preciso misturar a vácuo
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional no tempo e indeformabilidade para permitir mais duplicações
- Compatibilidade aumentada a todos os gessos, resinas poliuretânicas, materiais de revestimento fosfáticos e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	10'
Tempo de presa (23°C/73°F)	20'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	22
Reprodução dos detalhes	2 µm
Varição dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	550 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400821	250 g (Base) + 250 g (Catalisador)
C400832	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400840	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)
C400912	10 Kg (Base) + 10 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

elite® double 22 FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Adaptado a todas as técnicas de duplicação, em todos os casos em que é preciso uma rápida duplicação. Ideal para duplicar modelos com retenções pouco acentuadas e revestimentos
- Recomenda-se a utilização de muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Extrema fluidez
- Versátil graças à dureza de 22 Shore A
- Cor laranja

VANTAGENS

- Rapidez: obtém-se uma duplicação em somente 10 minutos (23°C/73°F)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	5'
Tempo de presa (23°C/73°F)	10'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	22
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	450 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400823	250 g (Base) + 250 g (Catalisador)
C400834	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400842	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)
C400913	10 Kg (Base) + 10 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

elite® double 22 EXTRA FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Adaptado a todas as técnicas de duplicação, em todos os casos nos quais é preciso uma rápida duplicação. Ideal para duplicar modelos com retenções pouco acentuadas e revestimentos resistentes
- Recomenda-se a utilização de Doublemix ou de misturadores automáticos e muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Versátil graças à sua dureza de 22 shore A
- Cor cinza

VANTAGENS

- A utilização de Doublemix ou de misturadores automáticos torna possível a obtenção de uma duplicação em apenas 5 minutos (23°C)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Elevada fluidez
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e a álcool e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	1'30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	22
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	450 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400838	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400849	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)
C400914	10 Kg (Base) + 10 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

elite® double 32

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Ideal para a técnica de duplicação de modelos com revestimentos para fundição
- Recomenda-se a utilização de muflos de duplicação em plástico. Disponível na cor verde-maçã para tornar mais nítida a leitura dos detalhes

CARACTERÍSTICAS

- Específico pela sua dureza de 32 Shore A
- Fórmula balanceada para uma relação ideal entre dureza e elasticidade
- Máxima precisão na duplicação em próteses combinadas
- Cor verde-maçã

VANTAGENS

- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	10'
Tempo de presa (23°C/73°F)	20'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	32
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	350 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400833	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400841	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)
C400915	10 Kg (Base) + 10 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

elite® double 32 FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Indicado em todos os casos de duplicação de modelos com revestimentos para fundição

CARACTERÍSTICAS

- Específico pela sua dureza de 32 Shore A
- Fórmula balanceada para uma relação ideal entre dureza e elasticidade
- Máxima precisão na duplicação em próteses combinadas
- Cor azul

VANTAGENS

- Rapidez: obtém-se uma duplicação em apenas 10 minutos (23°)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	1'
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	30"
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	5'
Tempo de presa (23°C/73°F)	10'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	32
Reprodução dos detalhes	2 µm
Varição dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	350 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400824	250 g (Base) + 250 g (Catalisador)
C400836	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400843	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)
C400916	10 Kg (Base) + 10 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

elite® double 32 EXTRA FAST

Silicone-A para duplicação em laboratório



APLICAÇÕES

- Indicado em todos os casos de duplicação de modelos com revestimentos para fundição
- Recomenda-se a utilização de Doublemix ou de misturadores automáticos e muflos de duplicação em plástico

CARACTERÍSTICAS

- Específico pela sua dureza de 32 Shore A
- Fórmula balanceada para uma relação ideal entre dureza e elasticidade
- Máxima precisão na duplicação em próteses combinadas
- Cor vermelho tijolo

VANTAGENS

- A utilização de Doublemix ou de misturadores automáticos torna possível a obtenção de uma duplicação em apenas 5 minutos (23°C/73°F)
- Mistura facilitada pela relação 1:1 entre base e catalisador
- Fluidez elevada
- Precisão absoluta para reproduzir fielmente os detalhes
- Estabilidade dimensional e recuperação elástica excelentes, permitindo várias duplicações
- Compatibilidade com todos os gessos, resinas poliuretânicas, revestimentos fosfatados e resinas acrílicas

Dados Técnicos

Relação mistura Base:Catalisador	1:1
Tempo de mistura manual (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de mistura mecânica (23°C/73°F)	Máquinas dosadoras
Tempo de trabalho (23°C/73°F)	1'30"
Tempo de presa (23°C/73°F)	5'
Dureza (após 24 horas - Shore A)	32
Reprodução dos detalhes	2 µm
Variação dimensional (após 24 horas)	- 0.05 %
Resistência à ruptura	2,5 N/mm ²
Alongamento na ruptura	350 %
Resistência à laceração	5 N/mm ²
Recuperação elástica	99.95 %

Embalagem

C400839	1 Kg (Base) + 1 Kg (Catalisador)
C400853	5 Kg (Base) + 5 Kg (Catalisador)

Acessórios

C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador
C400940	Béquer em plástico graduado com 250 ml
C400900	Distribuidor para Embalagem com 5 Kg /10 Kg

Equipamento

C309020	Doublemix - Misturador automático 230V
C309021	Doublemix - Misturador automático 115V
C309022	Doublemix - Misturador automático 230V - GB

tensilab

Solução tensoativa alcoólica com spray nebulizador



APLICAÇÕES

- Nebulizado na superfície do material siliconizado reduz a tensão superficial, e aumenta o deslizamento dos materiais com base de água (gessos e revestimentos)
- Isto permite reduzir eventuais formações de bolhas. Aconselha-se a utilização de tensilab com todos os elastômeros para moldagem

CARACTERÍSTICAS

- Solução spray sem gás com bomba nebulizadora
- Solvente com base alcoólica para uma rápida evaporação

VANTAGENS

- Não cria espessura
- Reduz o risco de possíveis formações de bolhas
- Indispensável para uma exata reprodução dos detalhes

Embalagem

C400530	1 frasco com 120 ml + nebulizador

Acessórios



Pontas misturadoras



Dispensador D2 -1:1



Pontas intraorais



Espátula para silicones



Frasco de separador

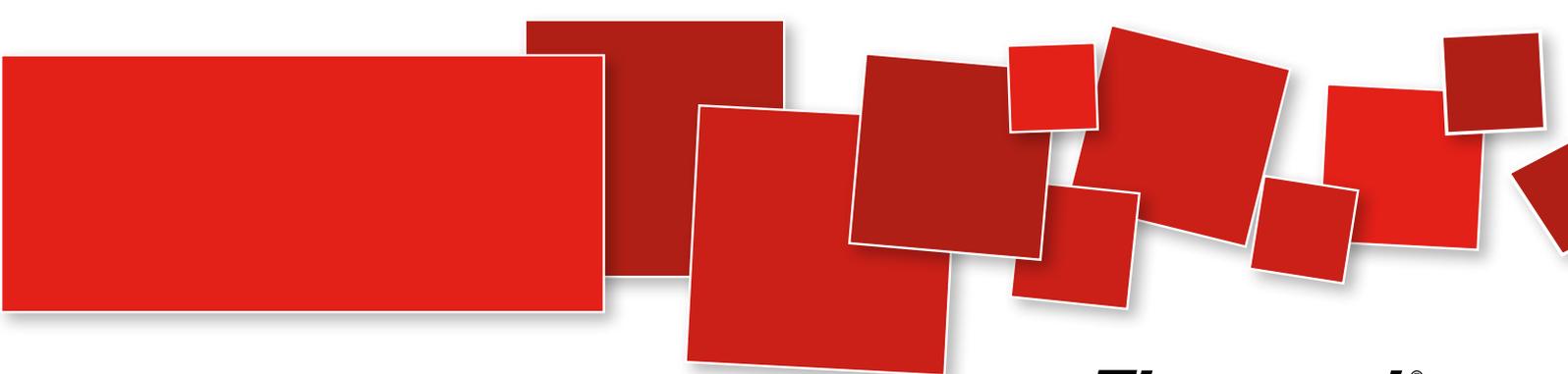
Embalagem

C202070	Pontas de mistura amarelas (48 pçs)
C202100	Dispensador D2 -1:1
C202090	Pontas intraorais amarelas (48 pçs)
C207200	Espátula para silicones
C400887	1 frasco de separador com 10 ml
C400940	Copo com medidas de 250 ml
C400900	Distribuidor 5 kg + 5 kg
C400530	Tensilab - 1 frasco com 120 ml + nebulizador

Silicones por condensação

Silicones por muralha

zetalabor	117
titanium	118
indurent gel	119



zetalabor

Silicone-C específico para laboratório



APLICAÇÕES

- Muralha de controle para o planejamento da estrutura metálica
- Muralha para o preenchimento da resina da prótese
- Muralha para a execução de provisórios
- Muralha para reproduções de máscaras gengivais removíveis (gingifast - Zhermack)
- Isolamento dentes/gesso no muflo

CARACTERÍSTICAS

- Pode ser utilizado com o catalisador em gel ou líquido
- Dureza final 85 Shore A
- Não-pigmentado

VANTAGENS

- Altíssima fluidez inicial
- Boa dureza final
- Elevada reprodução dos detalhes
- Nenhuma deformação no muflo e resistência à ruptura
- Resistência ao calor

Dados Técnicos

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Tempo de mistura	30"	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'	1' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	6'	5' 30"
Dureza (Shore A após 24 h)	80	85
Reprodução dos detalhes	2 µm	2 µm
Variação dimensional linear (em 24 h)	-0.10 %	-0.20 %
Deformação à compressão	< 1 %	< 1 %
Recuperação elástica	99 %	99 %

Embalagem

C400791	1 embalagem com 900 g
C400790	1 embalagem com 2,6 kg
C400811	1 embalagem com 5 kg
C400804	1 balde com 10 kg
C400812	1 balde com 25 kg

Acessórios

C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent líquido

titanium

Silicone-C específico para laboratório



APLICAÇÕES

- Reparo de próteses removíveis
- Chave de registro oclusal para o posicionamento no articulador
- Duplicações de prótese total
- Isolamento dentes/gesso no mufla
- Muralha para a execução de provisórios
- Suporte para o trabalho de compósitos

CARACTERÍSTICAS

- Pode ser utilizado com o catalisador em gel ou líquido
- Dureza final 95 Shore A
- Cor branca

VANTAGENS

- Altíssima fluidez inicial
- Granulometria micronizada
- Inatacável por monômeros
- Elevadíssima resistência ao calor
- Elevada reprodução dos detalhes e das superfícies
- Dureza comparável ao gesso, fresável
- Inerte a todas as resinas
- Nenhuma deformação no mufla

Dados Técnicos

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Tempo de mistura	30"	30"
Tempo total de trabalho (a 23°C)	2'	1' 30"
Tempo de presa (a 23°C)	6'	5' 30"
Dureza (Shore A após 24 h)	90	95
Reprodução dos detalhes	2 µm	2 µm
Variação dimensional linear (em 24 h)	-0.10 %	-0.20 %
Deformação à compressão	< 1 %	< 1 %
Recuperação elástica	99 %	99 %

Embalagem

C400650	1 embalagem com 900 g
C400605	1 embalagem com 2,6 kg
C400611	1 embalagem com 5 kg
C400631	1 balde com 10 kg
C400635	1 balde com 25 kg

Acessórios

C100700	1 tubo com 60 ml de Indurent gel
C100390	1 frasco com 30 ml de Indurent líquido

indurent gel

Gel catalisador para silicones-C

APLICAÇÕES

- Catalisador específico para todos os silicones-C da Zhermack

CARACTERÍSTICAS

- Gel de cor vermelha para visualizar a mistura homogênea

VANTAGENS

- Absoluta versatilidade de utilização
- Facilmente dosável



Dosagem

Zetalabor

Duas tiras para cada medida rasa

Titanium

Embalagem

C100700

1 tubo com 60 ml de Indurent gel

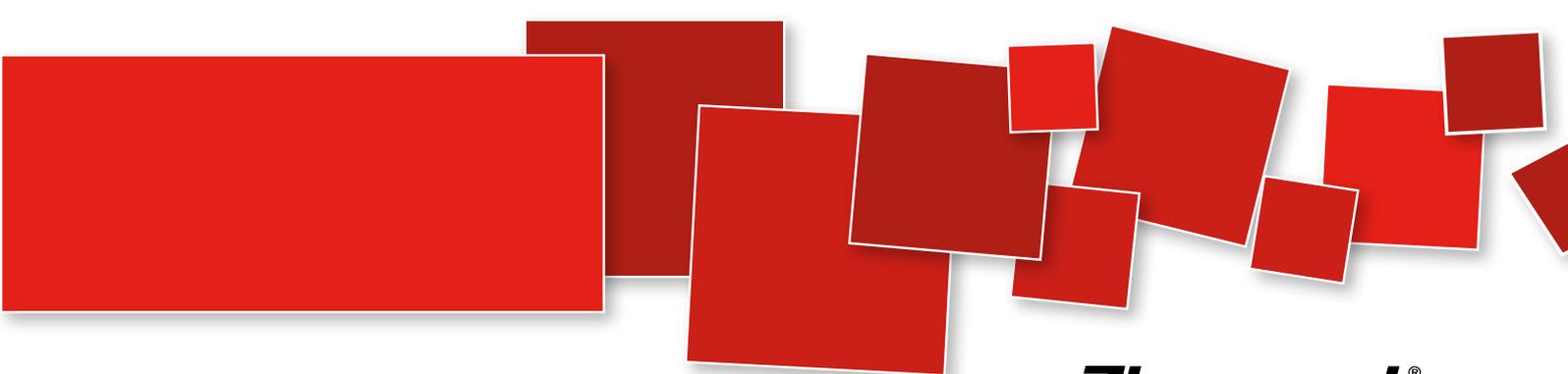
Resinas para Laboratório

Resinas acrílicas para moldeiras

prothyl press EVO	121
prothyl hi-impact EVO	122
prothyl thermo EVO	123
prothyl repair EVO	124

Resinas para moldeiras individuais

elite® SC tray EVO	125
elite® LC tray	126



prothyl press EVO

Resina acrílica polimerizável sob pressão para próteses com técnicas de fundição

APLICAÇÕES

- Prótese total com técnica de fundição
- Prótese parcial
- Prótese combinada
- Reembasamentos
- Próteses suportadas por implantes

CARACTERÍSTICAS

- Monômero residual <2,7% (valor requerido pela norma ISO <4,5%)
- Vasta gama de cores::
 - OP: Orange Pink
 - DP: Deep Pink
 - NP: Normal Pink
 - OPV: Orange Pink Veined
 - DPV: Deep Pink Veined
 - NPV: Normal Pink Veined
 - T: Transparent (específica para aparelhos funcionais e moldes para implantologia)
- Frasco de vidro com dosador para o monômero líquido
- Disponível em embalagens reduzidas de 200 g de pó e 100 ml de monômero
- Disponibilidade, mediante pedido, de medidores graduados
- Igualdade cromática com resina auto-polimerizável prothyl repair EVO
- Produto em conformidade com as disposições da normativa UNIEN ISO 20795-1

VANTAGENS

- Fluidez e consistência ideais na fase de fundição
- Extrema facilidade de utilização
- Resina inovadora ideal para técnica de fundição com polimerização rápida sob pressão
- Estabilidade das cores ao longo do tempo



Dados técnicos

Relação de mistura pó/líquido	10 g / 7 ml
Tempo de polimerização	30' a 60°C e 2 bar
Conteúdo máximo de monômero residual	< 2.7 %
Resistência à flexão	74 MPa
Absorção na água	5 ± 0.1 µg/mm ³
Solubilidade na água	0.3 ± 0.1 µg/mm ³

Embalagem

C711040	Frasco líquido 500 ml	C711050	Frasco líquido 100 ml
C711041	Caixa Pó 1 kg - OP	C711051	Caixa Pó 200 g - OP
C711042	Caixa Pó 1 kg - OPV	C711052	Caixa Pó 200 g - OPV
C711043	Caixa Pó 1 kg - DP	C711053	Caixa Pó 200 g - DP
C711044	Caixa Pó 1 kg - DPV	C711054	Caixa Pó 200 g - DPV
C711045	Caixa Pó 1 kg - NP	C711055	Caixa Pó 200 g - NP
C711046	Caixa Pó 1 kg - NPV	C711056	Caixa Pó 200 g - NPV
C711047	Caixa Pó 1 kg - T	C711057	Caixa Pó 200 g - T

Acessórios

C710130	Prothyl Polisher frasco 150 g
C710140	Prothyl Isolator frasco 250 ml
C710142	Prothyl Isolator frasco 1000 ml
C711058	Prothyl press EVO Kit - OP
C711059	Prothyl press EVO Kit - OPV
C711060	Prothyl press EVO Kit - DP
C711061	Prothyl press EVO Kit - DPV
C711062	Prothyl press EVO Kit - NP
C711063	Prothyl press EVO Kit - NPV
C711064	Prothyl press EVO Kit - T
C711100	Conjunto de medidores Prothyl EVO
C711101	Mufla prothyl press EVO
C711102	Seringa prothyl press EVO
C711105	Escala de cores Prothyl EVO

Equipamento

C305702	Polimerizadora Polimer 180
---------	----------------------------

prothyl hi-impact EVO

Resina acrílica polimerizável a quente para próteses com uma elevada resistência ao impacto

APLICAÇÕES

- Prótese total
- Prótese parcial
- Prótese combinada
- Reembasamentos
- Próteses suportadas por implantes

CARACTERÍSTICAS

- Elevada resistência ao choque em comparação com as resinas convencionais (2,7 KJ/m²)
- Monômero residual <0,5% (valor requerido pela norma ISO: <2,2%)
- Vasta gama de cores :
 - OP: Orange Pink
 - DP: Deep Pink
 - NP: Normal Pink
 - OPV: Orange Pink Veined
 - DPV: Deep Pink Veined
 - NPV: Normal Pink Veined
- Frasco de vidro com dosador para o monômero líquido
- Disponível em embalagens reduzidas de 200 g de pó e 100 ml de monômero
- Disponibilidade, mediante pedido, de medidores graduados
- Igualdade cromática com resina auto-polimerizável prothyl repair EVO
- Produto em conformidade com as disposições da normativa UNIEN ISO 20795-1

VANTAGENS

- Consistência ideal na fase de processamento/colocação no muflo
- Extrema facilidade de utilização
- Resina de alta qualidade, desenvolvida a partir de uma formulação especial contendo elastômeros, para garantir um desempenho excepcional na resistência ao impacto e à flexão
- Estabilidade das cores ao longo do tempo



Dados técnicos

Relação de mistura pó/líquido	21 g / 10 ml
Tempo de polimerização	90' a 75°C + 30' a 100°C
Conteúdo máximo de monômero residual	< 0.5 %
Resistência à flexão	86 MPa
Resistência à ruptura	1100 J/m ²
Resistência ao impacto	2.7 KJ/m ²
Absorção na água	5.9 ± 0.4 µg/mm ³
Solubilidade na água	0.2 µg/mm ³

Acessórios

C710130	Prothyl Polisher frasco 150 g
C710140	Prothyl Isolator frasco 250 ml
C710142	Prothyl Isolator frasco 1000 ml
C711100	Conjunto de medidores Prothyl EVO
C711105	Escala de cores Prothyl EVO

Embalagem

C711000	Frasco líquido 500 ml	C711010	Frasco líquido 100 ml
C711001	Caixa Pó 1 kg - OP	C711011	Caixa Pó 200 g - OP
C711002	Caixa Pó 1 kg - OPV	C711012	Caixa Pó 200 g - OPV
C711003	Caixa Pó 1 kg - DP	C711013	Caixa Pó 200 g - DP
C711004	Caixa Pó 1 kg - DPV	C711014	Caixa Pó 200 g - DPV
C711005	Caixa Pó 1 kg - NP	C711015	Caixa Pó 200 g - NP
C711006	Caixa Pó 1 kg - NPV	C711016	Caixa Pó 200 g - NPV

Equipamento

C305707	Polimerizadora Prothyl Polimer
---------	--------------------------------

prothyl thermo EVO

Resina acrílica polimerizável a quente para próteses



APLICAÇÕES

- Prótese total
- Prótese parcial
- Prótese combinada
- Reembasamentos
- Próteses suportadas por implantes

CARACTERÍSTICAS

- Monômero residual < 1% (valor requerido pela norma ISO <2,2%)
- Polimerização completa em 50'
- Vasta gama de cores :
 - OP: Orange Pink
 - DP: Deep Pink
 - NP: Normal Pink
 - OPV: Orange Pink Veined
 - DPV: Deep Pink Veined
 - NPV: Normal Pink Veined
 - T: Transparent (específica para aparelhos funcionais e moldes para implantologia)
- Frasco de vidro com dosador para o monômero líquido
- Disponível em embalagens reduzidas de 200 g de pó e 100 ml de monômero
- Disponibilidade, mediante pedido, de medidores graduados
- Igualdade cromática com resina auto-polimerizável prothyl repair EVO
- Produto conforme a normativa UNI EN ISO 20795-1

VANTAGENS

- Tempos de polimerização rápidos
- Consistência ideal na fase de processamento/ colocação no muflo
- Extrema facilidade de utilização
- Resina polimerizável a quente tradicional com formulação inédita, para garantir um padrão qualitativo superior na técnica de obtenção
- Estabilidade das cores ao longo do tempo

Dados técnicos

Relação de mistura pó/líquido	10 g / 4.5 ml
Tempo de polimerização	10' a 80°C + 40' a 100°C
Conteúdo máximo de monômero residual	< 1 %
Resistência à flexão	86 MPa
Absorção na água	6.2 ± 0.1 µg/mm ³
Solubilidade na água	0.2 µg/mm ³

Acessórios

C710130	Prothyl Polisher frasco 150 g
C710140	Prothyl Isolator frasco 250 ml
C710142	Prothyl Isolator frasco 1000 ml
C711100	Conjunto de medidores Prothyl EVO
C711105	Escala de cores Prothyl EVO

Embalagem

C711020	Frasco líquido 500 ml	C711030	Frasco líquido 100 ml
C711021	Caixa Pó 1 kg - OP	C711031	Caixa Pó 200 g - OP
C711022	Caixa Pó 1 kg - OPV	C711032	Caixa Pó 200 g - OPV
C711023	Caixa Pó 1 kg - DP	C711033	Caixa Pó 200 g - DP
C711024	Caixa Pó 1 kg - DPV	C711034	Caixa Pó 200 g - DPV
C711025	Caixa Pó 1 kg - NP	C711035	Caixa Pó 200 g - NP
C711026	Caixa Pó 1 kg - NPV	C711036	Caixa Pó 200 g - NPV
C711027	Caixa Pó 1 kg - T	C711037	Caixa Pó 200 g - T

Equipamento

C305707	Polimerizadora Prothyl Polymer

prothyl repair EVO

Resina acrílica auto-polimerizável para reparação de próteses

APLICAÇÕES

- Reparações
- Próteses temporárias
- Prótese combinada
- Reembasamentos
- Extensões de próteses

CARACTERÍSTICAS

- Aderência perfeita com resinas à base de metilmetacrilato
- Monômero residual <2,4% (valor requerido pela norma ISO <4,5%)
- Igualdade cromática com resinas prothyl press EVO, prothyl thermo EVO
- Vasta gama de cores :
 - OP: Orange Pink
 - DP: Deep Pink
 - NP: Normal Pink
 - OPV: Orange Pink Veined
 - DPV: Deep Pink Veined
 - NPV: Normal Pink Veined
 - T: Transparent (específica para aparelhos funcionais e moldes para implantologia)
- Frasco de vidro com dosador para o monômero líquido
- Disponibilidade de embalagens compactas contendo 200 g de pó e 100 ml de monômero
- Disponibilidade, mediante pedido, de medidores graduados
- Produto em conformidade com as disposições da normativa UNIEN ISO 20795-1

VANTAGENS

- Extrema facilidade de utilização
- Prothyl Repair se destaca pela aderência perfeita e correspondência cromática repetitiva com as outras resinas da gama prothyl EVO
- Estabilidade das cores ao longo do tempo



Dados técnicos

Relação de mistura pó/líquido	10 g / 5 ml
Tempo de polimerização	30' a 23°C o 20' a 55°C e 2 bar
Conteúdo máximo de monômero residual	< 2.4 %
Resistência à flexão	72 MPa
Absorção na água	5.6 ± 0.1 µg/mm ³
Solubilidade na água	0.2 ± 0.1 µg/mm ³

Acessórios

C710130	Prothyl Polisher frasco 150 g
C710140	Prothyl Isolator frasco 250 ml
C710142	Prothyl Isolator frasco 1000 ml
C711100	Conjunto de medidores Prothyl EVO
C711105	Escala de cores Prothyl EVO

Embalagem

C711070	Frasco líquido 500 ml	C711080	Frasco líquido 100 ml
C711071	Caixa Pó 1 kg - OP	C711081	Caixa Pó 200 g - OP
C711072	Caixa Pó 1 kg - OPV	C711082	Caixa Pó 200 g - OPV
C711073	Caixa Pó 1 kg - DP	C711083	Caixa Pó 200 g - DP
C711074	Caixa Pó 1 kg - DPV	C711084	Caixa Pó 200 g - DPV
C711075	Caixa Pó 1 kg - NP	C711085	Caixa Pó 200 g - NP
C711076	Caixa Pó 1 kg - NPV	C711086	Caixa Pó 200 g - NPV
C711077	Caixa Pó 1 kg - T	C711087	Caixa Pó 200 g - T

Equipamento

C305702	Polimerizadora Polimer 180

elite® SC tray EVO

Resina acrílica auto-polimerizável para
moldeiras individuais



APLICAÇÕES

- Moldeiras individuais
- Placas oclusais
- Bases para a montagem dos dentes para próteses
- Placas de fixação para dispositivos de regulação

CARACTERÍSTICAS

- Tempo total de endurecimento 8 minutos
- Estabilidade dimensional garantida ao longo do tempo
- Cor Y: yellow
- Frasco de vidro com dosador para o monômero líquido
- Disponibilidade, mediante pedido, de medidores graduados

VANTAGENS

- Plástica e maleável sem ser pegajosa
- Rígida e estável após o endurecimento
- Extremamente fácil de utilizar
- Estabilidade das cores ao longo do tempo

Dados técnicos

Relação de mistura pó/líquido	22.5 g / 6 ml
Tempo de polimerização	8' a 23°C
Resistência à flexão	30 MPa

Embalagem

C711090	Frasco Líquido 500 ml
C711091	Caixa Pó 1 kg - Y

elite[®] LC tray

Placas em resina fotopolimerizável



APLICAÇÕES

- Moldeiras individuais e funcionais
- Placas oclusais
- Bases para a montagem de dentes para próteses
- Placas base para a fixação de dispositivos de registro

CARACTERÍSTICAS

- Polimeriza com luz halógena e com UV (3 - 5 minutos)
- Disponível em três colorações: branco, rosa e azul

VANTAGENS

- Fácil de modelar, não adere
- Estável à luz natural ou artificial por cerca de 20'
- Rígida e resistente à torsão, dimensionalmente estável
- Espessura uniforme

Dados Técnicos

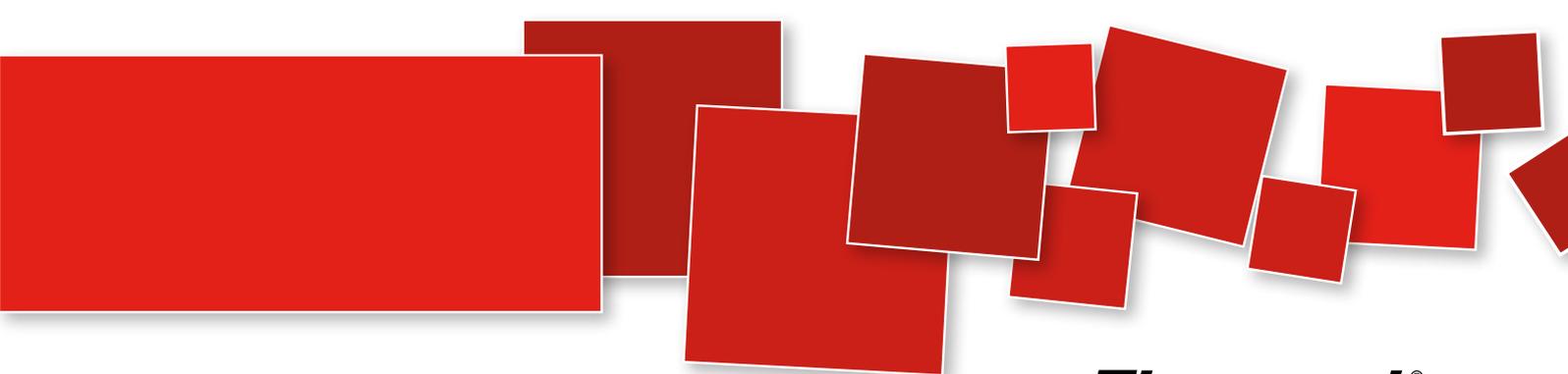
Tempo de polimerização (a 23°C)	3' - 5'
Espessura	2.5 mm
Dureza (Shore D)	80

Embalagem

D500011	elite [®] LC Tray Branca (50 pçs)
D500021	elite [®] LC Tray Rosa (50 pçs)
D500031	elite [®] LC Tray Azul (50 pçs)

Materiais para jateamento

Zeta Sand 128



Zeta Sand

Óxido de alumínio e microesferas de vidro para jateamento



APLICAÇÕES

- Abrasão (óxido de alumínio) e polimento (microesferas de vidro) de superfícies

CARACTERÍSTICAS

- Embalagem reforçada com três camadas de alumínio, contendo 1 kg
- Alto grau de seleção qualitativa dos grãos
- Diversas granulometrias disponíveis

VANTAGENS

- Acondicionados em embalagem contendo 5 bolsas de 1 kg cada
- Qualidade da matéria prima garantida por um alto nível de seleção granulométrica
- A bolsa especial em alumínio, hermeticamente fechada a quente, protege as propriedades dos produtos durante todo o ciclo de vida do produto
- A embalagem de reposição monodose, que contém 1 kg, protege os grãos contra a umidade, principal fator de mau funcionamento em jateadoras
- As múltiplas granulometrias disponíveis possibilitam a realização de qualquer tipo de jateamento

Embalagem

C308200	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 25 µm
C308202	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 50 µm
C308204	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 75 µm
C308206	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 90 µm
C308208	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 110 µm
C308210	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 125 µm
C308212	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 150 µm
C308214	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 180 µm
C308216	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Óxido de alumínio - 250 µm
C308218	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Microesferas de vidro - 40/70 µm
C308220	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Microesferas de vidro - 90/150 µm
C308222	Embalagem contendo 5 x 1 kg bolsas de Microesferas de vidro - 150/250 µm

Zhermack. Líder no mercado global, a serviço de seus clientes locais

Experiência

Os 30 anos de experiência da Zhermack no desenvolvimento de respostas aos diferentes desafios impostos pela indústria dental conduziram à criação de sistemas extremamente confiáveis, tanto para a área clínica quanto para laboratórios de prótese dental.



Confiabilidade

O desempenho e a confiabilidade ao longo do tempo são os pontos fortes dos produtos Zhermack. Cada etapa do processo produtivo é alvo de uma atenção especial, desde a escolha criteriosa dos componentes produtivos e o controle dos procedimentos e análises técnicas, até o processo de vendas.

O processo Zhermack:

O sistema de qualidade da Zhermack vem sendo certificado há mais de 20 anos pelas normas de padronização UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 13485. Nosso sistema de gestão ambiental vem recebendo a acreditação ISO 14001 desde 2001.

O produto Zhermack:

Nossos produtos satisfazem às exigências das Diretivas EU sobre dispositivos e equipamentos médicos, e dos protocolos internacionais de alguns dos principais países não-pertencentes à união européia, a exemplo de Rússia, Brasil, China, Japão, Canadá e Estados Unidos.



JPAL Accreditation
Certificate of
foreign medical
device manufacturer



U.S. Food and Drug Administration
Reg. No. 9027802



Assistência online

A documentação técnica sobre todos os produtos da Zhermack está disponível para consulta no site www.zhermack.com. As Fichas de Segurança permitem encontrar rapidamente as informações mais importantes acerca de cada um dos produtos. Pode-se baixar documentos específicos como folhetos, catálogos atualizados, manuais de uso e manutenção, manuais técnicos entre muitas outras publicações.



BRANCHES

GERMANY
Zhermack GmbH Deutschland
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl
Tel. +49 - 0 54 43 / 20 33 - 0
Fax +49 - 0 54 43 / 20 33 - 11
info@zhermack.de
www.zhermack.com

POLAND
Zhermapol Sp. z o.o.
ul. Augustówka 14
02 - 981 Warszawa - Polska
Tel. +48 - 22 858 82 72
+48 - 22 858 73 41
Fax +48 - 22 642 07 14
biuro@zhermapol.pl
www.zhermapol.pl

USA
Zhermack Inc.
P.O. Box 4195, River Edge
New Jersey 07661-4195
Tel. +1 (877) 819 6206
+1 (732) 389 8540
Fax +1 (732) 389 8543
info@zhermackusa.com
www.zhermackusa.com

UK and Ireland
Tel. +44 - (0) 7870 690811
uk@zhermack.com

Zhermack SpA
Via Bovazecchino, 100 - 45021 Badia Polesine (RO) ITALY
Tel. +39 - 0425 597611 - Fax +39 - 0425 53596
info@zhermack.com - www.zhermack.com

COUNTRY CONTACTS

Para maiores informações,
favor contatar:
labordental@labordental.com.
br - fone: (11) 5542-5855

Produtos e equipamentos
distribuídos por:



Spain
Tel. 900 99 39 52
info.spain@zhermack.com

France
Tel. 0800 - 915083
info.france@zhermack.com

Russia
Tel. +7 916 930 1191
info.russia@zhermack.com

Mexico and Central America
Tel. +52 - 1 - 55 - 91980497
info.mexico@zhermack.com

South America
Tel. +57 - 310 - 2601777
info.colombia@zhermack.com