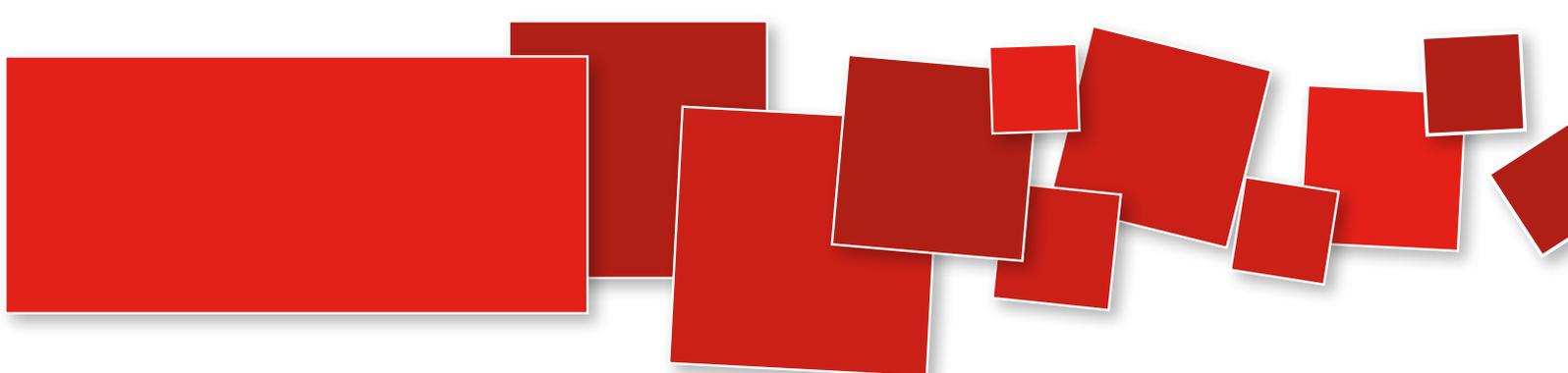




CATALOGUE  
2011



## **WELCOME**

Zhermack est spécialisé dans la production de matériaux et de matériels pour les cabinets dentaires et les laboratoires de Prothèse et propose à ses clients des produits innovants et d'excellente qualité.

Leader incontesté dans la production de matériaux pour empreinte, Zhermack, fondée en 1981, s'est rapidement imposé dans le secteur dentaire mondial.

Au-delà du siège central en Italie, Zhermack a des filiales en Allemagne, États-Unis, Pologne et un réseau de bureaux de représentation dans plusieurs autres pays stratégiques: Russie, Royaume Uni, Espagne, Mexique, Colombie et Turquie.

Le réseau de distribution avec plus de 800 revendeurs dans le monde entier est en mesure de garantir une couverture commerciale globale.



## **BEYOND INNOVATION**

Zhermack est l'une des rares entreprises au monde dans le secteur dentaire à synthétiser elle-même polymères et catalyseurs, ce qui lui permet de contrôler toutes les phases de production afin d'obtenir des standards qualitatifs élevés.

Les divisions Clinical et Technical collaborent avec des chercheurs internationaux et d'importantes universités afin de proposer constamment des solutions innovantes pour les dentistes et les prothésistes dentaires les plus exigeants.

## **ZHERMACK CLINICAL**

La division Clinical propose des solutions pour le secteur dentaire.

Le marché exige des produits innovants et sûrs; Zhermack Clinical répond aux besoins des dentistes avec des produits à l'avant-garde comme le premier silicone stérile pour usage chirurgical ou le silicone thermochromique pour empreinte.

Les investissements constants dans la recherche et le développement permettent d'offrir des solutions efficaces pour améliorer le travail quotidien des dentistes.



## ZHERMACK TECHNICAL

La division Technical réalise des produits et des matériels pour les prothésistes.

La qualité d'une prothèse passe par l'utilisation de matériaux fiables, permettant une mise en œuvre parfaite; Zhermack Technical, forte de son expérience trentenaire, connaît le travail des prothésistes dentaires et leur propose des matériaux et des accessoires qui leur permettent de réaliser des prothèses impeccables.

Les solutions pour les laboratoires de prothèse dentaire comprennent une vaste gamme de silicones pour masques, pour duplication et pour gencives sur modèles ainsi qu'une famille complète de plâtres qui, avec les nombreux accessoires, constituent des systèmes intégrés pour n'importe quel travail.



## TOTAL QUALITY

Pour Zhermack le respect de l'environnement est primordial. La politique environnementale de l'entreprise repose sur un système efficace de gestion des process, de normes et de procédures visant à minimiser l'impact des activités de production sur l'environnement.

Les certifications UNI EN ISO 9001 et ISO 14001 attestent l'engagement de Zhermack à garantir un haut niveau de qualité et la conformité aux normes les plus strictes mises en place par les autorités sanitaires comme la Food and Drug Administration protège l'utilisateur final des produits Zhermack.

Zhermack opère quotidiennement dans le respect de l'homme et de l'environnement grâce à des contrôles sanitaires continus, des contrôles environnementaux, une réduction des fumées et des nuisances sonores, l'actualisation de toutes les normes de sécurité.

## FOLLOW US

**“Notre objectif  
est de consolider**

**dans le monde entier les produits et la  
suprématie de Zhermack,**

**en nous concentrant sur la créativité,  
l'innovation et les valeurs”**



## SILICONES PAR ADDITION - CLINICAL

### *Matériaux pour empreintes*

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set .....	12
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set .....	13
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set .....	14
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set .....	15
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set .....	16
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set .....	17
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set .....	18
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set .....	19
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set .....	20
hydrosystem .....	21
colorise® Putty .....	22
colorise® Maxi Putty .....	23
colorise® Heavy Body .....	24
colorise® Maxi Heavy Body .....	25
colorise® Monophase .....	26
colorise® Maxi Monophase .....	27
colorise® Regular Body .....	28
colorise® Light Body .....	29
colorise® Extra Light Body .....	30
colorise® Rigid Heavy Body .....	31
colorise® dual arch .....	32
freealgin® .....	34
freealgin® Maxi .....	35
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set .....	36
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set .....	37
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set .....	38
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set .....	39
elite® HD+ Tray Material - Fast Set .....	40
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set .....	41
elite® HD+ Monophase - Normal Set .....	42
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set .....	43
elite® HD+ Regular Body - Normal Set .....	44
elite® HD+ Light Body - Normal Set .....	45
elite® HD+ Light Body - Fast Set .....	46
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set .....	47
elite® P&P Putty Soft .....	49
elite® P&P Regular Body .....	50
elite® P&P Light Body .....	51

### *Silicones par addition pour implantologie*

elite® implant Light Body .....	53
elite® implant Medium Body .....	54
elite® implant Heavy Body .....	55

### *Enregistrement de l'occlusion*

occlufast® ROCK .....	56
occlufast® CAD .....	57
colorbite D .....	58
colorbite ROCK .....	59

### *Adhésifs*

universal tray adhesive .....	60
elite® iperlink LCT .....	61
elite® iperlink SCT .....	61
accessoires .....	62

## SILICONES PAR CONDENSATION - CLINICAL

### *Matériaux pour empreintes*

zetaplus .....	64
zetaplus SOFT .....	65
oranwash® L .....	66
oranwash® VL .....	67
thixoflex® M .....	68
orthogum .....	69
indurent gel .....	70
indurent liquid .....	71
accessoires - zetaplus system .....	72
zetaflow Putty .....	73
zetaflow Light .....	74
zetaflow Catalyseur .....	75
accessoires - zetaflow .....	76

## "LONG LIFE SYSTEM" ALGINATES

hydrocolor 5 .....	78
hydrogum® 5 .....	79
hydrogum® .....	80
hydrogum® SOFT .....	81
neocolloid® .....	82
orthoprint® .....	83
tropicalgin .....	84
phase® PLUS .....	85

### *Détergents*

algitray Poudre / Liquide .....	86
accessoires .....	87

## PORTE-EMPREINTES

hi-tray metal .....	90
hi-tray light clear .....	91
hi-tray light plastic .....	92
hi-tray light edentulous .....	93
hi-tray dual arch .....	94

## MATÉRIAUX POUR REBASAGE DIRECT EN PROTHÈSES AMOVIBLES

elite® soft relining .....	96
elite® super soft relining .....	97
elite® hard relining .....	98

## SILICONE POUR RESTAURATIONS ESTHÉTIQUES ET COMPOSITE POUR C&B PROVISOIRES

elite® glass .....	100
acrytemp .....	101

## GANTS

safemix latex .....	104
safemix nitrile .....	105

## DÉSINFECTANTS

zeta 1 Ultra.....	109
zeta 2 Sporex.....	110
zeta 2 Enzyme .....	111
zeta 3 Ultra.....	112
zeta 3 Soft .....	113
zeta 3 Foam.....	114
zeta 3 Wipes.....	115
zeta 4 Wash.....	116
zeta 5 Unit .....	117
zeta 6 Hydra.....	118
zeta 6 Drygel .....	119
zeta 7 Solution .....	120
zeta 7 Spray.....	121

## PLÂTRES POUR LE LABORATOIRE

elite® master .....	125
elite® rock .....	126
elite® rock FAST .....	127
elite® stone .....	128
elite® ortho .....	129
elite® model .....	130
elite® model FAST .....	131
elite® arti .....	132
elite® arti FAST .....	133
elite® base .....	134

## *Détergents*

gypstray .....	135
accessoires .....	136

## SILICONES PAR ADDITION - TECHNICAL

### *Silicones pour masques*

platinum 85 .....	138
platinum 95 .....	139
elite® transparent .....	140

### *Silicones pour reproduction gingivale*

gingifast ELASTIC .....	141
gingifast RIGID .....	142

### *Silicones pour duplicata*

elite® double 8 .....	143
elite® double 16 FAST .....	144
elite® double 16 EXTRA FAST .....	145
elite® double 22 .....	146
elite® double 22 FAST .....	147
elite® double 22 EXTRA FAST .....	148
elite® double 32 .....	149
elite® double 32 FAST .....	150
elite® double 32 EXTRA FAST .....	151

### *Solution tensioactive*

tensilab .....	152
accessoires .....	153

## SILICONES PAR CONDENSATION - TECHNICAL

### *Silicones pour masques*

zetalabor .....	156
titanium .....	157
indurent gel .....	158
indurent liquid .....	159

## RÉSINES POUR LE LABORATOIRE

### *Résines acryliques pour prothèses amovibles*

prothyl press EVO .....	162
prothyl hi-impact EVO .....	163
prothyl thermo EVO .....	164
prothyl repair EVO .....	165

### *Résines pour porte empreintes individuels*

elite® SC tray EVO .....	166
elite® LC tray .....	167

### *Pâte de polissage*

prothyl polisher .....	168
------------------------	-----

### *Isolant alginique plâtre/résine - plâtre/plâtre*

prothyl isolator .....	169
------------------------	-----

## SABLES

Zeta Sand .....	172
-----------------	-----

**NOTE:**

Les images et les textes des produits et des accessoires, pour raident subir des variations pendant la période de validité du catalogue. Les images des produits sont identificatifs certains produits ne sont pas vendus dans tous les pays.





# ***Silicones par addition***

## ***Matériaux pour empreintes***

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set	12
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set	13
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set	14
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set	15
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set	16
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set	17
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set	18
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set	19
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set	20
hydrosystem	21
colorise® Putty	22
colorise® Maxi Putty	23
colorise® Heavy Body	24
colorise® Maxi Heavy Body	25
colorise® Monophase	26
colorise® Maxi Monophase	27
colorise® Regular Body	28
colorise® Light Body	29
colorise® Extra Light Body	30
colorise® Rigid Heavy Body	31
colorise® dual arch	32
freealgin®	34
freealgin® Maxi	35
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set	36
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set	37
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set	38
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set	39
elite® HD+ Tray Material - Fast Set	40
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set	41
elite® HD+ Monophase - Normal Set	42
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set	43
elite® HD+ Regular Body - Normal Set	44

elite® HD+ Light Body - Normal Set	45
elite® HD+ Light Body - Fast Set	46
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set	47
elite® P&P Putty Soft	49
elite® P&P Regular Body	50
elite® P&P Light Body	51

## ***Silicones par addition pour implantologie***

elite® implant Light Body	53
elite® implant Medium Body	54
elite® implant Heavy Body	55

## ***Enregistrement de l'occlusion***

occlufast® ROCK	56
occlufast® CAD	57
colorbite D	58
colorbite ROCK	59

## ***Adhésifs***

universal tray adhesive	60
elite® iperlink LCT	61
elite® iperlink SCT	61

accessoires	62
-------------	----

# hydrorise® Putty

## Normal & Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité

### APPLICATIONS

- Prothèses fixes
- Putty indiqué pour la technique à deux phases /double empreinte ou une phase/ simultanée dans les prothèses fixes

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur bleue

### AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans



#### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency	Type 0 Putty Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Reprise élastique	> 99 %	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

#### Conditionnements

C207010	<b>Hydrorise Putty Normal Set</b> 2 x 300 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur)	C207072	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Extra Light Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem
C207011	<b>Hydrorise Putty Fast Set</b> 2 x 300 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur)	C207073	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Extra Light Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem
C207012	<b>Hydrorise Putty Normal Set Economy Pack</b> 2 x 900 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur)	C207074	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Regular Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs rose + hydrosystem
C207013	<b>Hydrorise Putty Fast Set Economy Pack</b> 2 x 900 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur)	C207075	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Regular Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs rose + hydrosystem
C207070	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Light Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem		
C207071	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Light Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem		

# hydrorise® Maxi Putty

## Normal & Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité. Conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1



### APPLICATIONS

- Prothèses fixes
- Putty indiqué pour la technique à deux phases /double empreinte ou une phase/ simultanée dans les prothèses fixes

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur bleue

### AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Le nouveau système de mélange 5:1 Zhermack permet le mélange parfait, sans gaspillage de matériel
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823	Type 0 Putty	Type 0 Putty
ADA 19	Consistency	Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Reprise élastique	> 99 %	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C207044	<b>Hydrorise Maxi Putty Normal Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique+ 2 Bagues de verrouillage
C207045	<b>Hydrorise Maxi Putty Fast Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique+ 2 Bagues de verrouillage
C207064	<b>Hydrorise Maxi Putty Normal Set Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage
C207065	<b>Hydrorise Maxi Putty Fast Set Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
D510010	Putty cut

# hydrorise® Heavy Body

Normal & Fast Set

Silicone-A à viscosité élevée

## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiquée pour la technique à une phase/ simultanée par le remplissage du porte-empreinte en combinaison avec fluide Hydrorise

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Hydrophilie très élevée
- Arôme sweet mint
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans



### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

### Conditionnements

C207008	<b>Hydrorise Heavy Normal Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts	C207038	<b>Hydrorise Heavy Normal Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207009	<b>Hydrorise Heavy Fast Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts	C207039	<b>Hydrorise Heavy Fast Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207076	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Heavy Normal + 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Light Normal + 3 embouts mélangeurs verts + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinceaux + plaquette de dosage)		
C207077	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Heavy Fast + 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Light Fast + 3 embouts mélangeurs verts + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinceaux + plaquette de dosage)		

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# hydrorise® Maxi Heavy Body

## Normal & Fast Set

Silicone-A à viscosité élevée. Conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1

### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiquée pour la technique à une phase/ simultanée par le remplissage du porte-empreinte en combinaison avec fluide Hydrorise

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Thixotrope
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Hydrophilie très élevée
- Arôme sweet mint
- Couleur bleue

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans



#### Données techniques

#### Normal Set

#### Fast Set

ISO 4823	Type 1 Heavy-Bodied	Type 1 Heavy-Bodied
ADA 19	Consistency	Consistency
apport de mélange Base : Catalyseur	5:1	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C207042	<b>Hydrorise Maxi Heavy Normal Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique+ 2 Bagues de verrouillage
C207043	<b>Hydrorise Maxi Heavy Fast Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique+ 2 Bagues de verrouillage
C207062	<b>Hydrorise Maxi Heavy Normal Set Economy Pack</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage
C207063	<b>Hydrorise Maxi Heavy Fast Set Economy Pack</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)

# hydrorise® Monophase

## Normal & Fast Set

Silicone-A hyper-hydrophile à viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe, amovibles et implants
- Indiqué pour la technique monophasée comme matériau à viscosité unique pour porte-empreinte individuel

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Extrêmement compatible avec l'eau (hyper-hydrophile)
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur pourpre

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- La technologie hyperhydrophile augmente la propriété mouillante du silicone améliorant ainsi sensiblement les résultats de l'empreinte
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans
- Grâce à sa fluidité initiale, Hydrorise Monophase peut être utilisé directement sur les préparations avec embouts intra-oraux clairs

#### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	54 ± 2	54 ± 2

#### Conditionnements

C207006	<b>Hydrorise Monophase Normal Set</b> 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs rose
C207007	<b>Hydrorise Monophase Fast Set</b> 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs rose
C207036	<b>Hydrorise Monophase Normal Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207037	<b>Hydrorise Monophase Fast Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)

#### Accessoires

C205500	Embouts mélangeurs rose (48 pièces)
C202091	Embouts intra-oraux clear (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# hydrorise® Maxi Monophase

## Normal & Fast Set

Silicone-A hyper-hydrophile à viscosité moyenne.

Conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1

### APPLICATIONS

- Prothèse fixe, amovibles et implants
- Indiqué pour la technique monophasée comme matériau à viscosité unique pour porte-empreinte individuel

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Angle de contact <10°
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur pourpre

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- La technologie hyperhydrophile augmente la propriété mouillante du silicone améliorant ainsi sensiblement les résultats de l'empreinte
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans
- Grâce à sa fluidité initiale, Hydrorise Monophase peut être utilisé directement sur les préparations avec embouts intra-oraux claires



### Données techniques

#### Normal Set

#### Fast Set

ISO 4823	Type 2 Medium-Bodied Consistency	Type 2 Medium-Bodied Consistency
ADA 19		
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	54 ± 2	54 ± 2

### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

### Conditionnements

C207040	<b>Hydrorise Maxi Monophase Normal Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 Bagues de verrouillage + 1 seringue à élastomère + 15 embouts intra-oraux
C207041	<b>Hydrorise Maxi Monophase Fast Set</b> - 2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 Bagues de verrouillage + 1 seringue à élastomère + 15 embouts intra-oraux
C207060	<b>Hydrorise Maxi Monophase Normal Set Economy Pack</b> - 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage + 3 seringue à élastomère + 45 embouts intra-oraux
C207061	<b>Hydrorise Maxi Monophase Fast Set Economy Pack</b> - 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage + 3 seringue à élastomère + 45 embouts intra-oraux

### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# hydrorise® Regular Body

## Normal & Fast Set

Silicone-A hyper-hydrophile à viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Indiqué pour prothèse fixe et amovibles
- Indiqué pour la technique à une phase/ simultanée ou mono-empreinte
- Comme une matière fluide en combinaison avec Hydrorise Putty

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Extrêmement compatible avec l'eau (hyper-hydrophile)
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur verte

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Dépasse les contre-dépouilles sans se déchirer
- Ne coule pas de la préparation
- La technologie hyperhydrophiliques augmente la propriété mouillante du silicone améliorant ainsi sensiblement les résultats de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

#### Conditionnements

C207004 **Hydrorise Regular Normal Set** - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs rose

C207005 **Hydrorise Regular Fast Set** - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs rose

C207074 **Trial Kit - Normal Set** - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Regular Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs rose + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinces + plaquette de dosage)

C207075 **Trial Kit - Fast Set** - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Regular Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs rose + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinces + plaquette de dosage)

C207034 **Hydrorise Regular Normal Set Economy Pack** 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)

C207035 **Hydrorise Regular Fast Set Economy Pack** 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)

#### Accessoires

C205500 Embouts mélangeurs rose (48 pièces)

C202091 Embouts intra-oraux clear (48 pièces)

C202100 Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# hydrorise® Light Body

## Normal & Fast Set

Silicone-A hyper-hydrophile à viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Prothèses fixes
- Fluide indiqué pour la technique à deux phases/ double empreinte ou à une phase/simultanée et prothèses fixes

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Extrêmement compatible avec l'eau (hyper-hydrophile)
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur rose

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Dépasse les contre-dépouille sans se déchirer
- Ne coule pas de la préparation
- La technologie hyperhydrophile augmente la propriété mouillante du silicone améliorant ainsi sensiblement les résultats de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

#### Conditionnements

C207000	<b>Hydrorise Light Normal Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes	C207077	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Heavy Fast + 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Light Fast + 6 embouts mélangeurs jaunes + 3 embouts verts + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinceaux + plaquette de dosage)
C207001	<b>Hydrorise Light Fast Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes	C207030	<b>Hydrorise Light Normal Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207070	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Light Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem	C207031	<b>Hydrorise Light Fast Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207071	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Light Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem		
C207076	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Heavy Normal + 1 x 50 ml cartouches Hydrorise Light Normal + 6 embouts mélangeurs jaunes + 3 embouts verts + hydrosystem (1 flacon, 10 ml + 50 pinceaux + plaquette de dosage)		

#### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaune (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaune (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# hydrorise® Extra Light Body

Normal & Fast Set

Silicone-A hyper-hydrophile à très faible viscosité



## APPLICATIONS

- Prothèses fixes
- Fluide indiqué pour la technique à deux phases/ double empreinte ou à une phase/simultanée et prothèses fixes

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Extrêmement compatible avec l'eau (hyper-hydrophile)
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long;
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme sweet mint
- Couleur jaune

## AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Haute résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- Dépasse les contre-dépouille sans se déchirer
- Ne coule pas de la préparation
- La technologie hyperhydrophile augmente la propriété mouillante du silicone améliorant ainsi sensiblement les résultats de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min-max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

### Conditionnements

C207002	<b>Hydrorise Extra Light Normal Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes	C207032	<b>Hydrorise Extra Light Normal Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207003	<b>Hydrorise Extra Light Fast Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes	C207033	<b>Hydrorise Extra Light Fast Set Economy Pack</b> 10 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)
C207072	<b>Trial Kit - Normal Set</b> 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Normal (Base + Catalyseur) + Hydrorise Extra Light Normal 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem		
C207073	<b>Trial Kit - Fast Set</b> 2 x 100 ml pots Hydrorise Putty Fast (Base + Catalyseur) + Hydrorise Extra Light Fast 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + hydrosystem		

### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# hydrosystem

Conditionneur de surfaces pré-empreinte



## APPLICATIONS

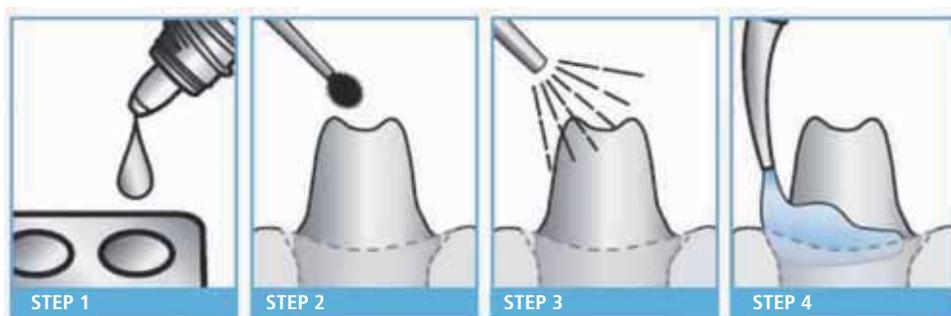
- Indiqué pour le conditionnement des tissus avant la prise de l'empreinte avec des silicones par addition par exemple Hydrorise, Colorise, elite® HD+

## CARACTÉRISTIQUES

- Diminue la tension superficielle de façon homogène
- Améliore la propriété mouillante des silicones par addition
- Ne crée pas d'épaisseurs
- Diminue ultérieurement l'angle de contact sur toute surface du matériau d'empreinte

## AVANTAGES

- Crée une superficie idéale sur la préparation en réduisant au minimum les risques de rebasage des empreintes
- Augmente la propriété mouillante du matériau sur la surface des dents
- Favorise le glissement du silicone vers les zones plus profondes du sillon gingival
- Durée de vie 3 ans



STEP 1

Verser quelques gouttes de hydrosystem dans un tapis de propreté distribution

STEP 2

Appliquez doucement sur les surfaces en utilisant un microbrosse (Zhermack's Flocked applicator)

STEP 3

Appliquez de l'air à la préparation en vue d'obtenir une couche uniforme. Assurez-vous qu'il ne dépasse pas produit à l'intérieur du sillon gingival

STEP 4

Instructions s'appliquent matériau d'empreinte, comme d'habitude, à la suite du fabricant

## Conditionnements

C207100 1 flacon, 10 ml + 50 pinces + plaquette de dosage

# colorise® Putty

## Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité. Consistance putty



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour les techniques:
  - deux phases/double empreinte
  - une phase/simultanée dans les prothèses fixes

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur bleue
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Résistance à la déformation
- Reprise élastique excellente
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Haute stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	1 - 3 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60±2

#### Conditionnements

C205100 2 x 300 ml pots (Base + Catalyseur)

#### Accessoires

D510010 Putty cut

# colorise<sup>®</sup> Maxi Putty

## Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1. Consistance putty



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour les techniques:
  - deux phases/double empreinte
  - une phase/simultanée dans les prothèses fixes

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur bleue
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Résistance à la déformation
- Reprise élastique excellente
- Possibilité de couler le modèle immédiatement
- Haute stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	1 - 3 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60±2

### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

### Conditionnements

C205220	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 Bagues de verrouillage
C205222	<b>Economy Pack</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 Bagues de verrouillage

### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
D510010	Putty cut

# colorise<sup>®</sup> Heavy Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à viscosité élevée



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiquée pour la technique à une phase/ simultanée par le remplissage du porte-empreinte en combinaison avec Colorise Light

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le changement de couleur du bleu clair au blanc indique la fin du temps de travail lorsque le matériau est d'injecter autour de la préparation; lorsque le matériau est utilisé sur le plateau, le changement de couleur indique la fin du temps de prise
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique à une phase/simultanée
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60±2

#### Conditionnements

C205050 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts

#### Accessoires

C202080 Embouts mélangeurs verts (48 pièces)  
C202100 Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorise<sup>®</sup> Maxi Heavy Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à viscosité élevée en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiquée pour la technique à une phase/ simultanée par le remplissage du porte-empreinte en combinaison avec Colorise Light

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Thermochromique: le changement de couleur du bleu clair au blanc indique la fin du temps de travail lorsque le matériau est d'injecter autour de la préparation; lorsque le matériau est utilisé sur le plateau, le changement de couleur indique la fin du temps de prise
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique à une phase/simultanée
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60±2

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C205210	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) +15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 Bagues de verrouillage
---------	--

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)

# colorise<sup>®</sup> Monophase

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à hydrophilie élevée.

Viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique monophasée comme matériau à viscosité unique pour porte-empreinte individuel

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le changement de couleur du bleu clair au blanc indique la fin du temps de travail lorsque le matériau est d'injecter autour de la préparation; lorsque le matériau est utilisé sur le plateau, le changement de couleur indique la fin du temps de prise
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique monophasée
- Précision maximale de reproduction
- Haute résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	54±2

#### Conditionnements

C205040	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs rose
---------	--

#### Accessoires

C205500	Embouts mélangeurs rose (48 pièces)
C202091	Embouts intra-oraux clear (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorise<sup>®</sup> Maxi Monophase

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à hydrophilie élevée en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1.  
Viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique monophasée comme matériau à viscosité unique pour porte-empreinte individuel

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Thermochromique: le changement de couleur du bleu clair au blanc indique la fin du temps de travail lorsque le matériau est d'injecter autour de la préparation; lorsque le matériau est utilisé sur le plateau, le changement de couleur indique la fin du temps de prise
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique monophasée
- Précision maximale de reproduction
- Haute résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	54±2

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C205200	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 Bagues de verrouillage + 1 seringue à élastomère + 15 embouts intra-oraux

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# colorise<sup>®</sup> Regular Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à hydrophilie élevée à viscosité moyenne



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique à une phase/ simultanée ou mono-empreinte

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le virage chromatique du vert au jaune des fluides, indique la fin du temps de travail dans la bouche
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Haute résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45±2

#### Conditionnements

C205030 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs rose

#### Accessoires

C205500 Embouts mélangeurs rose (48 pièces)  
 C202091 Embouts intra-oraux clear (48 pièces)  
 C202100 Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorise<sup>®</sup> Light Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à hydrophilie élevée à faible viscosité



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique à deux phases/double empreinte ou à une phase/simultanée

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le virage chromatique du vert au jaune des fluides, indique la fin du temps de travail dans la bouche
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Haute résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Haute stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45±2

#### Conditionnements

C205000	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes
---------	---

#### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorise<sup>®</sup> Extra Light Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à hydrophilie élevée à très faible viscosité



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique à deux phases/double empreinte ou à une phase/simultanée

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le virage chromatique du vert au jaune des fluides, indique la fin du temps de travail dans la bouche
- Hydrophilie élevée
- Fluidité excellente
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Arôme vanille

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45±2

#### Conditionnements

C205020 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes

#### Accessoires

C202070 Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)  
 C202090 Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)  
 C202100 Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorise<sup>®</sup> Rigid Heavy Body

## Fast Set

Silicone-A thermochromique à haute viscosité



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour la technique double empreinte monophasé (simultanée) pour le remplissage du porte-empreinte en association avec Colorise Light

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thermochromique: le virage chromatique du bleu au blanc indique le durcissement complet (temps de prise)
- Thixotropie
- Facile à injecter dans le porte-empreinte
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap-set):
  - Long temps de travail;
  - Moindre temps de séjour dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur bleu ciel à température ambiante
- Goût vanille

### AVANTAGES

- La consistance imperceptible ne modifie pas l'occlusion habituelle du patient
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- La technologie Chromatime élimine le risque de déformations permanentes de l'empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Données techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1'
Temps de séjour dans la cavité orale	2'
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	> -0.20 %
Dureté (Shore A)	75

#### Conditionnements

C205060	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts
---------	--

#### Accessoires

C205920	Colorise dual arch Intro Kit
C202080	Embouts mélange verts (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
D5DANT	hi-tray light dual arch Antérieur (30 pièces)
D5DFUL	hi-tray light dual arch Arcade complète (30 pièces)
D5DPLE	hi-tray light dual arch Postérieur inférieur (48 pièces)
D5DPOS	hi-tray light dual arch Postérieur (48 pièces)
D5DQUA	hi-tray light dual arch Quadrant (40 pièces)

# colorise<sup>®</sup> dual arch

Système double empreinte: Silicone A thermochromique en viscosité Light et Rigid et porte-empreinte Hi-Tray Light dual arch



## APPLICATIONS

- Prise d'empreinte en prothèse fixe
- Indiqué pour la technique double empreinte monophasée (simultanée)

## CONTENU

- Colorise Silicone A thermochromique
  - Colorise Rigid - Heavy Body 2 x 50 ml
  - Colorise Light - light body 1x50 ml
  - Embouts de mélange verts (6 pièces)
  - Embouts de mélange jaunes (6 pièces)
  - Embouts intra-oraux (6 pièces)
- Porte-empreinte Hi-Tray light dual arch:
  - Arcade complète (1 pièce)
  - Antérieur (1 pièce)
  - Quadrant (1 pièce)
  - Postérieur (1 pièce)
  - Postérieur inférieur (1 pièce)
- Notice technique

### Données techniques

	Colorise Rigid	Colorise Light
ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1'	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2'	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3'	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	> -0.20 %	> -0.20 %
Dureté (Shore A)	75	45

### Conditionnement

C205920 Colorise dual arch Intro Kit

### Accessoires

C205060	Colorise Rigid - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts	C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C205000	Colorise Light - 2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes	D5DANT	hi-tray light dual arch Antérieur (30 pièces)
C202080	Embouts mélange verts (48 pièces)	D5DFUL	hi-tray light dual arch Arcade complète (30 pièces)
C202070	Embouts mélange jaunes (48 pièces)	D5DPLE	hi-tray light dual arch Postérieur inférieur (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)	D5DPOS	hi-tray light dual arch Postérieur (48 pièces)
		D5DQUA	hi-tray light dual arch Quadrant (40 pièces)



# freealgin®

## Fast Set

Silicone-A hydrophile à viscosité moyenne alternative à l'alginate



### APPLICATIONS

- Empreintes pour les bridges et les couronnes provisoires directement au cabinet dentaire
- Empreintes pour l'orthodontie
- Prothèses amovibles ou pour les modifier/agrandir
- Les empreintes préliminaires, les modèles antagonistes et les empreintes de travail
- Pour prise d'occlusion, les gabarits, pour prise d'empreintes en vue de réalisation de gouttières pour les solutions de blanchiment

### CARACTÉRISTIQUES

- Prise rapide
- Rapport de mélange 1:1
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur lilas
- Arôme mangoustan

### AVANTAGES

- Consistance idéale dans la technique à une phase pour la réalisation de couronnes provisoires avec le composite Acrytemp
- Excellente récupération élastique efficace pour les prises la prise d'empreinte en orthodontie
- Résistance élevée à la laceration
- Stabilité dimensionnelle élevée, aucune limite de temps pour couler l'empreinte
- Excellents résultats également en champ humide grâce à son hydrophilie élevée
- Possibilité d'obtenir plusieurs modèles à partir de la même empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	60"
Temps de séjour dans la cavité orale	1' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 30"
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	40

#### Conditionnements

C300110	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 4 embouts mélangeurs lilas
C300112	<b>Economy pack</b> 24 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)

#### Accessoires

C205501	Embouts mélangeurs lilas (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# freealgin® Maxi

## Fast Set

Silicone-A hydrophile à viscosité moyenne alternative à l'alginate en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1



### APPLICATIONS

- Empreintes pour les bridges et les couronnes provisoires directement au cabinet dentaire
- Empreintes pour l'orthodontie
- Prothèses amovibles ou pour les modifier/agrandir
- Les empreintes préliminaires, les modèles antagonistes et les empreintes de travail
- Pour prise d'occlusion, les gabarits, pour prise d'empreintes en vue de réalisation de gouttières pour les solutions de blanchiment

### CARACTÉRISTIQUES

- Prise rapide
- Rapport de mélange 5:1
- Hydrophilie élevée
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur lilas
- Arôme mangoustan

### AVANTAGES

- Consistance idéale dans la technique à une phase pour la réalisation de couronnes provisoires avec le composite Acrytemp
- Excellente récupération élastique efficace pour les prises d'empreinte en orthodontie
- Résistance élevée à la laceration
- Stabilité dimensionnelle élevée, aucune limite de temps pour couler l'empreinte
- Excellents résultats également en champ humide grâce à son hydrophilie élevée
- Possibilité d'obtenir plusieurs modèles à partir de la même empreinte
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	5:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	60"
Temps de séjour dans la cavité orale	1' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 30"
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	40

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C300100	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 bagues de verrouillage
C300102	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)

# elite<sup>®</sup> HD+ Putty Soft

## Normal Set

Silicone-A à très haute viscosité



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Technique suggérée: double mélange avec porte-empreinte standard

### CARACTÉRISTIQUES

- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur orange

### AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Conditionnements

C203000	2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur)
C203002	<b>Economy pack:</b> 4 x 450 ml pots (Base + Catalyseur)
C203100	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Intro kit</b> - Normal Set: 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Normal + 1 x 50 ml cartouche Regular Body Normal + 1 x 50 ml cartouche Light Body Normal + 12 Embouts mélangeurs jaunes + 6 Embouts intra-oraux jaunes + Pistolet D2 - 1:1

#### Accessoires

D510010	Putty cut
C203134	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Mini Trial kit</b> - Normal Set: 2 x 100 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Normal + 1 x 50 ml cartouche Light Body Normal + 4 Embouts mélangeurs jaunes + 4 Embouts intra-oraux jaunes

# elite<sup>®</sup> HD+ Maxi Putty Soft

## Normal Set

Silicone-A à très haute viscosité en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Technique suggérée: double mélange avec porte-empreinte standard

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur orange

### AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C202340	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique
C202350	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
C207110	Zhermack seringue à élastomère
D510010	Putty cut

# elite<sup>®</sup> HD+ Putty Soft

Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité



## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Technique suggérée: wash technique avec porte-empreinte standard

## CARACTÉRISTIQUES

- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur jaune

## AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

### Conditionnements

C203010	2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur)
C203012	<b>Economy pack:</b> 4 x 450 ml pots (Base + Catalyseur)
C203120	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Intro kit</b> - Fast Set: 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Fast + 1x 50 ml cartouche Regular Body Fast + 1 cartouche de 50 ml Light Body Fast + Pistolet D2 - 1:1 + 12 Embouts mélangeurs jaunes + 6 Embouts intra-oraux jaunes

### Accessoires

D510010	Putty cut
C203131	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Mini Trial kit</b> - Fast Set: 2 x 100 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Fast + 1 x 50 ml cartouche Light Body Fast + 4 Embouts mélangeurs jaunes + 4 Embouts intra-oraux jaunes

# elite<sup>®</sup> HD+ Maxi Putty Soft

## Fast Set

Silicone-A à très haute viscosité en conditionnement pour mélangeurs automatiques 5:1



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Technique suggérée: wash technique avec porte-empreinte standard

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur jaune

### AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C202360	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique
C202370	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
D510010	Putty cut

# elite<sup>®</sup> HD+ Tray Material

Fast Set

Silicone-A à haute viscosité. Consistance lourde



## APPLICATIONS

- Technique de double mélange
- Indications suggérées: elite<sup>®</sup> HD+ Tray Material sur le porteempreinte et elite<sup>®</sup> HD+ Light Normal directement sur les préparations

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur orange

## AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Grande stabilité dimensionnelle
- Reprise élastique excellente
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

### Conditionnements

C202032	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs verts
C202062	<b>Economy Pack:</b> 20 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur)

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# elite® HD+ Maxi Tray Material

## Fast Set

Silicone-A haute viscosité en conditionnement pour mélangeurs automatiques. Consistance lourde



### APPLICATIONS

- Technique de double mélange
- Indications suggérées: elite® HD+ Tray Material sur le porteempreinte et elite® HD+ Light Normal directement sur les préparations

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur orange

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique simultanée à deux viscosités
- Grande stabilité dimensionnelle
- Reprise élastique excellente
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C202320	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique
C202330	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)

# elite<sup>®</sup> HD+ Monophase

## Normal Set

Silicone-A hydrophile à viscosité moyenne.  
Consistance moyenne



### APPLICATIONS

- Technique simultanée à une viscosité
- Indications suggérées: comme matériau unique à utiliser simultanément tant pour le porte-empreinte que lors des préparations

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Hydrophilie
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur jaune

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique monophase
- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Conditionnements

C202020	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes

#### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# elite<sup>®</sup> HD+ Maxi Monophase

## Normal Set

Silicone-A hydrophile de moyenne viscosité en conditionnement pour mélangeurs automatiques.



### APPLICATIONS

- Technique simultanée à une viscosité
- Indications suggérées: comme matériau unique à utiliser simultanément tant pour le porte-empreinte que lors des préparations

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 5:1
- Hydrophilie
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur jaune

### AVANTAGES

- Consistance idéale pour la technique monophase
- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	60

#### Matériels

C309030	Modulmix 230V
XR0240520	Kit de fixation murale pour 1 Modulmix
XR0240530	Kit de montage mural pour 2 Modulmix
XR0240510	Kit de modularité
XR0240505	Support pour table pour 1 Modulmix
XR0240500	Support pour table pour 2 Modulmix
XR0240630N	Alimentateur 230V

#### Conditionnements

C202300	2 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 15 Embouts mélangeurs dynamique-statique + 2 dispositif de verrouillage de l'embout + 1 seringue à élastomère + 15 embouts intra-oraux
C202310	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 2 bagues de verrouillage + 3 Zhermack seringue à élastomère + 45 Embouts intra-oraux

#### Accessoires

C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)
C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# elite<sup>®</sup> HD+ Regular Body

## Normal Set

Silicone-A hydrophile à viscosité moyenne. Prise normale



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Prothèse amovible totale ou partielle
- Technique suggérée: mono-empreinte avec porte-empreinte individuel

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Hydrophilie
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur bleue

### AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

#### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45

#### Conditionnements

C203020	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes
C203025	2 x 90 ml tubes (Base + Catalyseur)
C203144	<b>Economy Pack:</b> 10 x 50 ml cartouches

#### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes(48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C207200	Spatule pour silicones en métal
C207202	Bloc de mélange (12 feuillets)



# elite<sup>®</sup> HD+ Light Body

Fast Set

Silicone-A Hydrophilie à basse viscosité



## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Fluide pour double mélange

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Hydrophilie
- Thixotropie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur verte

## AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction des détails
- Grande résistance à la laceration
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45

### Conditionnements

C203040	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes
C203142	<b>Economy Pack:</b> 10 x 50 ml cartouches
C203120	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Intro kit - Fast Set:</b> 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Fast + 1 cartouche de 50 ml Super Light Body Fast + 1 cartouche de 50 ml Light Body Fast + Pistolet-distributeur D2 + 12 Embouts mélangeurs jaunes + 6 Embouts intra-oraux jaunes
C203131	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Mini Trial kit - Fast Set:</b> 2 x 100 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Fast + 1 cartouche de 50 ml Light Body Fast + 4 Embouts mélangeurs jaunes + 4 Embouts intra-oraux jaunes

### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# elite<sup>®</sup> HD+ Super Light Body

Fast Set

Silicone-A hydrophile à très basse viscosité



## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Fluide pour double mélange

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Hydrophilie
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de durcissement (effet Snap Set):
  - Temps de travail long
  - Temps de séjour réduit dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Couleur lilas

## AVANTAGES

- Précision maximale de reproduction
- Grande résistance à la lacération
- Reprise élastique excellente
- Grande stabilité dimensionnelle
- Pigments opacifiés pour une meilleure lecture des détails
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4'
Reprise élastique	> 99.5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.20 %
Dureté (Shore A)	45

### Conditionnements

C203050	2 x 50 ml cartouches (Base + Catalyseur) + 12 embouts mélangeurs jaunes
C203146	<b>Economy Pack:</b> 10 x 50 ml cartouches
C203120	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Intro kit</b> - Fast Set: 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Putty Soft Fast + 1 x 50 ml cartouche Super Light Body Fast + 1 x 50 ml cartouche Light Body Fast + Pistolet D2 - 1:1 + 12 Embouts mélangeurs jaunes + 6 Embouts intra-oraux jaunes

### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1



# elite® P&P Putty Soft

Normal & Fast Set

Silicone-A précises et performantes



## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Indiqué pour toutes les techniques d'empreinte: technique à deux phases (wash technique) ou à une phase (double mélange)

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Dureté finale 60 Shore A
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap-set)
  - Long temps de travail
  - Moindre temps de séjour dans la cavité orale
- Biocompatibilité

## AVANTAGES

- Résistance à la déformation
- Excellente récupération élastique
- Stabilité dimensionnelle élevée
- Possibilité de couler le modèle immédiatement après la désinfection
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency	Type 0 Putty Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps total et d'utilisation (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de mélange: tube / cartouche;	30"	30"
Temps de prise en bouche	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min - max)	1 - 3 %	1 - 3 %
Récupération élastique	> 99 %	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	60 ± 2	60 ± 2

### Conditionnements

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

### Accessoires

C206090	20 embouts mélangeurs jaunes
C207202	Bloc de mélange (12 feuillets)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C207200	Spatule pour silicones en métal

### Kit

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - Putty Soft Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur), Light Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - Putty Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Regular Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 ml pots Putty Soft Normal (Base + Catalyseur) + 2 x 50 ml cartouches Light Body Normal (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes + 1 Pistolet-distributeur D2 - 1:1 + 2 embouts intra-oraux jaunes
C206110	elite® P&P Trial Kit Light Normal Set - 2 x 100 ml tubes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubes Light Body Normal
C206111	elite® P&P Trial Kit Regular Normal Set - 2 x 100 ml tubes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubes Regular Body Normal

# elite® P&P Regular Body

Normal & Fast Set

Silicone-A précises et performantes



## APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Fluide indiqué pour la technique à double empreinte ou empreinte simultanée à deux viscosités

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap-set):
  - Long temps de travail
  - Moindre temps de séjour dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Thixotropie
- Couleur bleue ciel

## AVANTAGES

- Résistance élevée à la lacération
- Excellente récupération élastique
- Stabilité dimensionnelle élevée
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Données techniques

	Normal Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps de mélange: tube / cartouche	30"/ automix
Temps total et d'utilisation (23°C/73°F)	2'
Temps de prise en bouche	3' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5' 30"
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %
Récupération élastique	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0,20 %
Dureté (Shore A)	45 ± 2

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates plâtres et silicones 230V + spatule
C303215	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates plâtres et silicones 115V + spatule

### Conditionnements

C206021	<b>elite® P&amp;P Regular Body Normal Set</b> 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur)
C206012	<b>elite® P&amp;P Regular Body Normal Set</b> 2 x 50 ml cartouches (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes

### Kit

C206100	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Light Normal Set</b> - Putty Soft Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur), Light Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206101	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Regular Normal Set</b> - Putty Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Regular Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206102	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Light Normal Set</b> - 2 x 250 ml pots Putty Soft Normal (Base + Catalyseur) + 2 x 50 ml cartouches Light Body Normal (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes + 1 Pistolet-distributeur D2 - 1:1 + 2 embouts intra-oraux jaunes
C206111	<b>elite® P&amp;P Trial Kit Regular Normal Set</b> - 2 x 100 ml tubes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubes Regular Body Normal

### Accessoires

C206090	20 embouts mélangeurs jaunes
C207202	Bloc de mélange (12 feuillets)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C207200	Spatule pour silicones en métal

# elite® P&P Light Body

## Normal & Fast Set

Silicone-A précises et performantes



### APPLICATIONS

- Prothèse fixe
- Fluide indiqué pour la technique à double empreinte ou empreinte simultanée à deux viscosités

### CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap-set):
  - Long temps de travail
  - Moindre temps de séjour dans la cavité orale
- Biocompatibilité
- Thixotropie
- Couleur:
  - Bleue ciel (Normal Setting)
  - Orange (Fast Setting)

### AVANTAGES

- Résistance élevée à la lacération
- Excellente reprise élastique
- Stabilité dimensionnelle élevée
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Données techniques

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency	Type 3 Light-Bodied Consistency
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1	1:1
Temps de mélange: tube / cartouche	30"/ automix	automix
Temps total et d'utilisation (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de prise en bouche	3' 30"	2' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Déformation à la compression (min - max)	3 - 5 %	3 - 5 %
Récupération élastique	> 99,5 %	> 99,5 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< 0,20 %	< 0,20 %
Dureté (Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates plâtres et silicones 230V + spatule
C303215	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates plâtres et silicones 115V + spatule

### Conditionnements

C206020	<b>elite® P&amp;P Light Body Normal Set</b> 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur)
C206010	<b>elite® P&amp;P Light Body Normal Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes
C206011	<b>elite® P&amp;P Light Body Fast Set</b> - 2 x 50 ml cartouches (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes

### Accessoires

C206090	20 embouts mélangeurs jaunes
C207202	Bloc de mélange (12 feuillets)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C207200	Spatule pour silicones en métal
C207110	Zhermack seringue à élastomère

### Kit

C206100	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Light Normal Set</b> - Putty Soft Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur), Light Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206101	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Regular Normal Set</b> - Putty Normal 2 x 250 ml pots (Base + Catalyseur) Regular Body Normal 2 x 60 ml tubes (Base + Catalyseur) + Bloc de mélange
C206102	<b>elite® P&amp;P Intro Kit Light Normal Set</b> - 2 x 250 ml pots Putty Soft Normal (Base + Catalyseur) + 2 x 50 ml cartouches Light Body Normal (Base+Catalyseur) + 6 embouts mélangeurs jaunes + 1 Pistolet-distributeur D2 - 1:1 + 2 embouts intra-oraux jaunes
C206110	<b>elite® P&amp;P Trial Kit Light Normal Set</b> - 2 x 100 ml tubes Putty Soft Normal + 2 x 60 ml tubes Light Body Normal



# elite<sup>®</sup> implant Light Body

Fast Set

Silicone-A stérile à faible viscosité pour implantologie



## APPLICATIONS

- Indiqué en combinaison avec elite<sup>®</sup> Implant Medium directement sur les implants et/ou les préparations dentaires

## CARACTÉRISTIQUES

- Dispositif médical de classe IIa
- Stérile, radio opaque et biocompatible
- Emballage jetable
- Dimensionnellement stable
- Couleur verte

## AVANTAGES

- La stérilité assure une réduction des complications post-opératoires d'origine infectieuse
- Une simple radiographie permet de relever les éventuels fragments de matériau résiduel
- La totale biocompatibilité évite les réactions tissulaires
- Spécifique pour le contact direct avec les muqueuses ouvertes
- Les emballages jetables sont spécifiques pour le milieu chirurgical
- L'empreinte conserve sa stabilité dimensionnelle également après avoir été plongée dans une solution désinfectante
- Le contraste chromatique avec le sang facilite la lecture des détails même en présence de fluides organiques

NOTE: Jusqu'à épuisement des stocks

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2'
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3' 30"
Dureté (Shore A)	50

### Conditionnements

C204060	Conditionnement en sachet stérile: 1 cartouche de 5 ml 1 embout mélangeur 1 embout intra-oral 1 safety life bag
---------	---

# elite<sup>®</sup> implant Medium Body

Fast Set

Silicone-A stérile à viscosité moyenne pour implantologie



## APPLICATIONS

- Indiqué pour les empreintes d'arcades dentaires avec implants et dentition résiduelle

## CARACTÉRISTIQUES

- Dispositif médical de classe IIa
- Stérile, radio opaque et biocompatible
- Emballage jetable
- Dimensionnellement stable
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- La stérilité assure une réduction des complications post-opératoires d'origine infectieuse
- Une simple radiographie permet de relever les éventuels fragments de matériau résiduel
- La totale biocompatibilité évite les réactions tissulaires
- Spécifique pour le contact direct avec les muqueuses ouvertes
- Les emballages jetables sont spécifiques pour le milieu chirurgical
- L'empreinte conserve sa stabilité dimensionnelle également après avoir été plongée dans une solution désinfectante
- Le contraste chromatique avec le sang facilite la lecture des détails même en présence de fluides organiques



### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 2 Medium-Bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2'
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3' 30"
Dureté (Shore A)	55

### Conditionnements

C204000	Conditionnement en sachet stérile: 1 cartouche de 50 ml 1 embout mélangeur 1 embout intra-oral 1 safety life bag
---------	--

### Accessoires

C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
---------	--------------------------------

# elite<sup>®</sup> implant Heavy Body

Fast Set

Silicone-A stérile à viscosité élevée pour implantologie



## APPLICATIONS

- Indiqué pour le chargement immédiat, mais utilisable pour n'importe quelle technique en implantologie.
- Spécifique pour les empreintes d'arcades dentaires édentées en vue uniquement de pose d'implants

## CARACTÉRISTIQUES

- Dispositif médical de classe IIa
- Stérile, radio opaque et biocompatible
- Emballage jetable
- Dimensionnellement stable
- Rigide
- Couleur bleu ciel

## AVANTAGES

- La stérilité assure une réduction des complications post-opératoires d'origine infectieuse
- Une simple radiographie permet de relever les éventuels fragments de matériau résiduel
- La totale biocompatibilité évite les réactions tissulaires
- Spécifique pour le contact direct avec les muqueuses ouvertes
- Les emballages jetables sont spécifiques pour le milieu chirurgical
- L'empreinte conserve sa stabilité dimensionnelle également après avoir été plongée dans une solution désinfectante
- La rigidité finale élevée assure la précision dans le transfert de la position des implants
- Le contraste chromatique avec le sang facilite la lecture des détails même en présence de fluides organiques

NOTE: Jusqu'à épuisement des stocks

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 1 Heavy-bodied Consistency
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	2'
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3' 30"
Dureté (Shore A)	70

### Conditionnements

C204030	Conditionnement en sachet stérile: 1 cartouche de 50 ml 1 embout mélangeur 1 embout intra-oral 1 safety life bag
---------	--

### Accessoires

C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
---------	--------------------------------

# occlufast<sup>®</sup> ROCK

Silicone-A pour enregistrement occlusal



## APPLICATIONS

- Enregistrement occlusal à intercuspidation maximale
- Clés d'enregistrement intermaxillaire de centrique, de protrusion ou de latéralité
- Evaluations gnathologiques
- Evaluations diagnostiques des désordres crânio-cervico-mandibulaires
- Occlusion centrique en orthodontie

## CARACTÉRISTIQUES

- Rigidité finale (95 Shore A)
- Vitesse: 60" de temps de séjour dans la cavité orale
- Thixotropie
- Couleur violette

## AVANTAGES

- Consistance imperceptible pour le patient
- Facilité d'emploi et absence de bulles d'air
- Contrôle du positionnement
- Fidélité de l'empreinte, épaisseurs minimales virtuellement égales à zéro
- Facile à fraiser pour éliminer le matériau excédentaire
- Fluide pour éviter pressions et glissements en cours de positionnement
- Précis (2 µm) : reproduit fidèlement les détails occlusaux
- Stable: la variation dimensionnelle de seulement -0.05% après 24 heures assure une stabilité à long terme
- Indéformable: insensible aux éventuels choc thermiques en cours de transport

### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange Base:Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	30"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Reproduction des détails	2 µm
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	-0.05 %
Dureté (Shore A)	95

### Conditionnements

C200726	2 cartouches (Base + Catalyseur) de 50 ml + 12 embouts mélangeurs verts
---------	---

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# occlufast<sup>®</sup> CAD

Silicone-A pour enregistrement occlusal développé pour être utilisé avec tous les systèmes CAO FAO

## APPLICATIONS

- Enregistrement occlusal avec toutes les techniques prévoyant l'utilisation des systèmes de lecture CAO-FAO

## CARACTÉRISTIQUES

- Tixotropique, ne coule pas
- Rigide (95 Shore A)
- Précis
- Dimensions stables dans le temps et après désinfection
- Repositionnable dans la cavité orale et sur les maquettes une fois durci
- Couleur bleu ciel

## AVANTAGES

- Compatible avec les systèmes CAO-FAO à lecture optique, laser et par contact
- Rapide, temps de séjour dans la cavité orale 60"
- Consistance imperceptible pour le patient, qui mord sur de façon naturelle sur le matériau
- Après durcissement, occlufast CAD peut être fini au moyen d'une lame ou d'une fraise
- Application aisée du produit en bouche, tant avec la technique occlusale que vestibulaire



### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange Base:Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	30"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Reproduction des détails	2 µm
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Dureté (Shore A)	95

### Conditionnements

C200800	2 cartouches (Base + Catalyseur) de 50 ml + 12 embouts mélangeurs verts
---------	---

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorbite D

Silicone-A thermochromique pour enregistrement occlusal dans toutes les techniques



## APPLICATIONS

- Clés de réglage inter-maxillaires de centrisme, protrusion, latéralité et pour les évaluations gnathologiques
- Réglages pour diagnostics des déséquilibres crano-mandibulaires et évaluations occlusales orthodontiques

## CARACTÉRISTIQUES

- Thermochromique: nouvelle technologie qui utilise des pigments sensibles à la température
- Dimensionnellement stable dans le temps et face à la désinfection
- Repositionnable pour vérification après durcissement
- Thixotropie, ne coule pas
- Rapide, temps de séjour dans la cavité orale < 60"
- Extrêmement rigide après durcissement (45 Shore D)
- Facile à travailler
- Aromatisé au Lime (citron vert)
- Couleur: verte 23°C (73°F) / jaune 30°C (86°F)

## AVANTAGES

- Les pigments thermochromiques sensibles à la température permettent de contrôler visuellement le temps de prise du réglage occlusal en réduisant au minimum la marge d'erreur
- La consistance initiale est imperceptible pour le patient pour qu'elle occlue de façon naturelle
- Facile à positionner aussi bien dans la technique occlusale que vestibulaire
- Facile à fraiser pour éliminer l'excédent de matériau

### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange Base:Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	30"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Reproduction des détails	2 µm
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Dureté (Shore A)	45

### Conditionnements

C200750	2 cartouches (Base + Catalyseur) de 50 ml + 12 embouts mélangeurs verts
---------	---

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# colorbite ROCK

Silicone-A thermochromique pour enregistrement occlusal



## APPLICATIONS

- Enregistrement occlusal à intercuspitation maximale
- Clés d'enregistrement intermaxillaire de centrique, de protrusion ou de latéralité
- Evaluations gnathologiques
- Evaluations diagnostiques des désordres crânio-cervico-mandibulaires
- Occlusion centrique en orthodontie

## CARACTÉRISTIQUES

- Thermochromique: nouvelle technologie qui utilise des pigments sensibles à la température
- Dimensionnellement stable dans le temps et face à la désinfection
- Repositionnable pour vérification après durcissement
- Rigidité finale (95 Shore A)
- Extra Rapide, temps de séjour dans la cavité orale 45"
- Thixotropie
- Très précis
- Facile à travailler
- Arôme framboise
- Couleur: lilas 23°C (73°F) / rose 30°C (86°F)

## AVANTAGES

- Les pigments thermochromiques permettent de contrôler visuellement le temps de prise du réglage occlusal en réduisant au minimum la marge d'erreur
- La consistance initiale est imperceptible pour le patient pour qu'elle occlue de façon naturelle
- Il peut être fini après avoir réglé avec une lame de coupe ou de la fraise
- Facile à positionner aussi bien dans la technique occlusale que vestibulaire

### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange Base:Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	30"
Temps de séjour dans la cavité orale	45"
Reproduction des détails	2 µm
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Dureté (Shore A)	95

### Conditionnements

C200760	2 cartouches (Base + Catalyseur) de 50 ml + 12 embouts mélangeurs verts
---------	---

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# universal tray adhesive

Adhésif pour silicones-A et C

## APPLICATIONS

- Adhésif spécifique pour porte-empreintes standard en métal

## CARACTÉRISTIQUES

- Fluide facile à étaler au pinceau
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Excellente adhérence sur les porte-empreintes en métal
- Ne crée pas d'épaisseurs
- Evaporation rapide du solvant



## Conditionnements

C700025	1 flacon, 10ml

# elite® iperlink SCT

Adhésive pour silicones-A



# elite® iperlink LCT



## APPLICATIONS

### Iperlink SCT

- Adhésif spécifique pour porte-empreintes en résine autopolymérisable et matière plastique

### Iperlink LTC

- Adhésif spécifique pour porte-empreintes en résine photopolymérisable

## CARACTÉRISTIQUES

### Iperlink SCT

- Monocomposant: adhésif
- Permet une adhérence parfaite entre les silicones-A et les gouttières en résine autopolymérisable ou en matière plastique
- Liquide, donc ne crée aucune épaisseur

### Iperlink LTC

- Bicomposant. Prep (primaire) + Link (adhésif)
- Permet une adhérence parfaite entre les silicones-A et les gouttières en résine photopolymérisable
- Liquide, donc ne crée aucune épaisseur

## AVANTAGES

- Evite les distorsions permanentes résultant du détachement du matériau d'empreinte pendant la phase de retrait de la gouttière de la cavité orale
- Utilisation rapide: prêt en quelques secondes
- Efficace car actif pendant plusieurs heures avant l'application du matériau d'empreinte
- Sûr car il lie chimiquement les silicones-A à la gouttière de manière définitive

### Caractéristiques techniques

Résistance adhésive à la traction > 0.59 N/mm<sup>2</sup>

### Article scientifique

"Adhérence entre élastomères et porte-empreintes individuels".

Rapporteur: Monsieur le Professeur M. Franchi. Etudiant en maîtrise: Demis Barbin. Université d'études de Ferrare.

### Conditionnements

C700070 elite® iperlink SCT  
1 flacon, 5ml

C700070 elite® iperlink LCT  
1 flacon, 5ml

# Accessoires



Embouts mélangeurs



Pistolet-distributeur D2



Zhermack seringue à élastomère



Embouts intra-oraux clear



Bloc de mélange



Spatule pour silicones en métal



Embouts intra-oraux jaunes



Embouts mélangeurs dynamique-statique



Bagues de verrouillage

## Conditionnements

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)	C205540	Bagues de verrouillage (2 pièces)
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)	C700025	1 flacon, Universal Tray Adhesive 10 ml
C205501	Embouts mélangeurs lilas (48 pièces)	C207200	Spatule pour silicones en métal
C205500	Embouts mélangeurs rose (48 pièces)	C207202	Bloc de mélange (12 feuillets)
C206090	Embouts mélangeurs jaunes (elite® P&P) (20 pièces)	C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)	C207110	Zhermack seringue à élastomère
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)	C207112	Bagues de la seringue
C202091	Embouts intra-oraux clear (48 pièces)	C207113	Brosse seringue
C205530	Embouts mélangeurs dynamique-statique (50 pièces)	D510010	Putty Cut

# ***Silicones par condensation***

## ***Matériaux pour empreintes***

zetaplus	64
zetaplus SOFT	65
oranwash® L	66
oranwash® VL	67
thixoflex® M	68
orthogum	69
indurent gel	70
indurent liquid	71

accessoires - zetaplus system	72
-------------------------------	----

zetaflow Putty	73
zetaflow Light	74
zetaflow Catalyseur	75

accessoires - zetaflow	76
------------------------	----

# zetaplus

Silicone-C à très haute viscosité. Consistance putty

## APPLICATIONS

- Technique de la double empreinte
- Technique de l'empreinte simultanée à deux viscosités

## CARACTÉRISTIQUES

- Grande fluidité initiale
- Couleur verte
- Aromatisé à la menthe

## AVANTAGES

- Réduit la compression de la muqueuse lors de la phase de mise en place dans la cavité orale
- Rigidité optimale après durcissement
- Dans la double empreinte, assure parfaitement la fonction de cuiller individuelle
- Dans le double mélangeage, s'adapte à la consistance du fluide à basse viscosité
- Temps de travail et de prise variables en fonction de la quantité d'Indurent gel
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray



### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 15"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 15"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4' 30"
Déformation à la compression (min-max)	2 - 5 %
Reprise élastique	> 98 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.2 %

### Accessoires

D510010	Putty cut
C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml

### Conditionnements

C100600	1 pot, 900 ml (1.53 kg)
C100312	1 pot, 1800 ml (3 kg)
C100468	1 seau, 10 kg
C100469	1 seau, 25 kg
C100720	<b>zetaplus L Trial kit:</b> zetaplus 200 ml + oranwash L 40 ml + indurent gel 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)
C100730	<b>zetaplus L Intro kit:</b> zetaplus 900 ml + oranwash L 140 ml + indurent gel 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)

# zetaplus SOFT

Silicone-C à très haute viscosité. Consistance putty

## APPLICATIONS

- Technique de la double empreinte
- Technique de l'empreinte simultanée à deux viscosités
- Situations cliniques nécessitant de franchir des contre-dépouilles portantes

## CARACTÉRISTIQUES

- Grande fluidité initiale
- Couleur jaune
- Aromatisé à la menthe

## AVANTAGES

- Particulièrement fluide dans la phase d'introduction dans la cavité orale
- Excellent rapport rigidité/élasticité
- Temps de travail et de prise variables en fonction de la quantité d'Indurent gel
- Retrait aisé de la cavité orale sans risque de déformations permanentes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray



### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 15"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 15"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4' 30"
Déformation à la compression (min-max)	2 - 5 %
Reprise élastique	> 98 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.2 %

### Accessoires

D510010	Putty cut
C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml

### Conditionnements

C100610	1 pot, 900 ml (1.53 kg)
C100612	1 pot, 1800 ml (3 kg)
C100613	1 seau, 10 kg
C100710	<b>zetaplus VL Trial kit:</b> zetaplus soft 200 ml + oranwash VL 40 ml + indurent gel 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)
C100740	<b>zetaplus VL Intro kit:</b> zetaplus soft 900 ml + oranwash VL 140 ml + indurent gel 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)

# oranwash® L

Silicone-C à basse viscosité



## APPLICATIONS

- Convient idéalement pour la technique de la double empreinte
- Technique de l'empreinte simultanée à deux viscosités

## CARACTÉRISTIQUES

- Hydrophilie
- Couleur jaune
- Arôme d'orange

## AVANTAGES

- Consistance fluide
- Ecoulement parfait dans le sillon gingival
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5'
Déformation à la compression (min-max)	2 - 8 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.7 %

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

### Conditionnements

C100660	1 tube de 140 ml
C100720	<b>Zetaplus - Oranwash L Trial kit:</b> Zetaplus 200 ml + Oranwash L 40 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloc de mélange (20 feuillets)

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml
C207200	Spatule pour silicones en métal
C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# oranwash<sup>®</sup> VL

Silicone-C à basse viscosité

## APPLICATIONS

- Technique de la double empreinte
- Technique de l'empreinte simultanée à deux viscosités

## CARACTÉRISTIQUES

- Hydrophilie
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Précision maximale
- Fluidité excellente
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack



### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5'
Déformation à la compression (min-max)	2 - 8 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.7 %

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

### Conditionnements

C100650	1 tube de 140 ml
C100710	<b>Zetaplus VL Trial kit:</b> Zetaplus Soft 200 ml + Oranwash VL 40 ml + Indurent Gel 60 ml + Bloc de mélange (20 feuillets)

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml
C207200	Spatule pour silicones en métal
C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# thixoflex<sup>®</sup> M

Silicone-C à basse viscosité. Consistance légère



## APPLICATIONS

- Rebasage de prothèses amovibles
- Convient idéalement pour la technique de l'empreinte simultanée à deux viscosités
- Technique de la double empreinte

## CARACTÉRISTIQUES

- Hydrophilie
- Thixotropie
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Mucostatique (ne comprime pas les tissus mous)
- Grande fluidité pendant la préparation
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5' 30"
Déformation à la compression (min-max)	2 - 8 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.7 %

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

### Conditionnements

C100670	1 tube de 140 ml
---------	------------------

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml
C207200	Spatule pour silicones en métal
C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# orthogum

Silicone-C spécifique pour l'orthodontie. Consistance putty



## APPLICATIONS

- Prise d'empreintes orthodontiques
- Technique à une seule phase car produit unique

## CARACTÉRISTIQUES

- Prise rapide
- Très grande élasticité
- Grande résistance à la déchirure
- Couleur jaune
- Arôme de chewing-gum agréable réduisant le réflexe émétique

## AVANTAGES

- Empreintes précises en présence d'appareils orthodontiques fixes
- Simplicité et vitesse de mélangeage extrêmes avec le gel catalyseur
- Bonne stabilité dimensionnelle et possibilité de développer le modèle dès après 48 heures
- Possibilité d'obtenir plusieurs modèles avec la même empreinte
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	60"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 30"
Déformation à la compression (min-max)	2 - 5 %
Reprise élastique	> 99 %
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	< -0.35 %

### Conditionnements

C100540	1 pot, 500 ml (820 g)
C100550	1 pot, 1500 ml (2.46 kg)

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml

# indurent gel

Gel catalyseur pour silicones-C

## APPLICATIONS

- Catalyseur unique pour tous les silicones-C Zhermack (zetaplus system - zetalabor - titanium)

## CARACTÉRISTIQUES

- Gel de couleur rouge permettant de visualiser l'homogénéité du mélangeage

## AVANTAGES

- S'utilise en proportion d'égale longueur avec oranwash VL, oranwash L et thixoflex M sur le bloc de mélangeage
- Polyvalence d'emploi absolue dans les diverses techniques de prise d'empreinte
- Facile à doser



### Dosage

Oranwash VL	Betes d'égale longueur sur le bloc de mélangeage
Oranwash L	
Thixoflex M	
Zetaplus Soft	2 betes pour chaque mesurette rase
Zetaplus	
Orthogum	

### Conditionnements

C100700	1 tube, 60 ml

# indurent liquid

Catalyseur liquide pour silicones-C



## APPLICATIONS

- Catalyseur unique pour tous les silicones-C Zhermack (zetaplus system - zetalabor - titanium)

## CARACTÉRISTIQUES

- Liquide incolore

## AVANTAGES

- S'utilise en proportion d'égale longueur avec oranwash VL, oranwash L et thixoflex M sur le bloc de mélangeage
- Polyvalence d'emploi absolue dans les diverses techniques de prise d'empreinte
- Facile à doser

### Dosage

Oranwash VL	Une goutte pour chaque cran de fluide sur le bloc de mélangeage
Oranwash L	
Thixoflex M	
Zetaplus Soft	5-6 gouttes pour chaque mesurette rase
Zetaplus	
Orthogum	

### Conditionnements

C100390	1 flacon, 30 ml

# Accessoires - zetaplus system



Bloc de mélange



Spatule pour silicones en métal



Zhermack seringue à élastomère



Putty cut



Universal Tray Adhesive

## Conditionnements

C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C207200	Spatule pour silicones en métal
D510010	Putty cut
C207110	Zhermack seringue à élastomère
C700025	Universal Tray Adhesive - 1 flacon, 10 ml

# zetaflow Putty

Silicone-C à très haute viscosité pour prothèse fixe.  
Consistance putty



## APPLICATIONS

- Indiqué pour la double empreinte

## CARACTÉRISTIQUES

- Fluidité (coulissement) initiale élevée qui permet un mélange manuel simple et sûr
- Couleur orange
- Arôme framboise

## AVANTAGES

- Particulièrement coulissant dans la phase d'introduction dans la cavité buccale
- Excellent rapport entre la rigidité et l'élasticité
- Joue parfaitement le rôle de porte-empreinte individuel dans la double empreinte
- Facile à retirer de la cavité buccale sans risque de déformations permanentes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 0 Putty Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (23°C)	1' 15"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 15"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	4' 30"
Déformation à la compression (min - max)	2 - 5 %
Reprise élastique	> 98 %
Variation dimensionnelle 24 heures	≤ -0.2 %

### Accessoires

D510010	Putty cut
C100890	Zetaflow Catalyseur 1 tube de 60 ml

### Conditionnements

C100800	1 pot, 900 ml (1.53 Kg)
C100850	<b>Zetaflow Intro Kit:</b> zetaflow Putty 900 ml + zetaflow Light 140 ml + zetaflow Catalyseur 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)
C100859	<b>Zetaflow Trial Kit:</b> zetaflow Putty 200 ml + zetaflow Light 40 ml + zetaflow Catalyseur 60 ml + bloc de mélange (20 feuillets)

# zetaflow Light

Silicone- C à faible viscosité pour prothèses fixes



## APPLICATIONS

- Indiqué pour la double empreinte

## CARACTÉRISTIQUES

- Fluide à hydrophilie très élevée
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- L'angle de contact de 25° offre pour résultat une incroyable affinité avec les fluides oraux jamais atteinte auparavant avec les silicones-C
- Coulissement élevé
- Rapport idéal entre temps de travail et temps de prise (effet Snap-set):
  - Long temps de travail
  - Moindre temps de séjour dans la cavité orale
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 3 ans

### Caractéristiques techniques

ISO 4823 - ADA 19	Type 3 Light-Bodied Consistency
Temps de mélange	30"
Temps total de travail (23°C)	1' 30"
Temps de séjour dans la cavité orale	3' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	5'
Déformation à la compression (min - max)	2 - 8 %
Reprise élastique	> 99 %
Variation dimensionnelle 24 heures	≤ -0.7 %

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates

### Conditionnements

C100810	1 tube, 140 ml

### Accessoires

C207200	Spatule pour silicones en métal
C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C100890	Zetaflow Catalyseur 1 tube de 60 ml
C207110	Zhermack seringue à élastomère

# zetaflow Catalyst

Catalyseur en gel pour Silicones C



## APPLICATIONS

- Catalyseur en gel spécialement conçu pour Zetaflow Putty et Zetaflow Light

## CARACTÉRISTIQUES

- Gel de couleur jaune pour visualiser le mélange homogène

## AVANTAGES

- Utilisé avec la même longueur que la lumière zetaflow sur le bloc de mélange
- Mélange homogène avec Zetaflow Light et Zetaflow Putty grâce au contraste chromatique
- Versatile
- Facile à doser
- Durée de vie 3 ans

### Dosage

Zetaflow Light

Betes d'égale longueur sur le bloc de mélange

Zetaflow Catalyseur

Zetaflow Putty

Une bete pour chaque mesurette rase

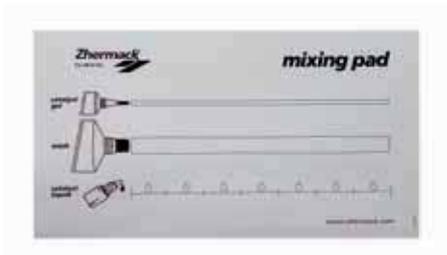
Zetaflow Catalyseur

### Conditionnements

C100890

1 tube, 60 ml

# Accessoires - zetaflow



Bloc de mélange



Spatule pour silicones en métal



Zhermack seringue à élastomère



Putty cut



Universal Tray Adhesive

## Conditionnements

C207201	Bloc de mélange (20 feuillets)
C207200	Spatule pour silicones en métal
D510010	Putty cut
C207110	Zhermack seringue à élastomère
C700025	Universal Tray Adhesive - 1 flacon, 10 ml
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)

# ***“Long Life System” Alginates***

hydrocolor 5	78
hydrogum® 5	79
hydrogum®	80
hydrogum® SOFT	81
neocolloid®	82
orthoprint®	83
tropicalgin	84
phase® PLUS	85

## ***Détergents***

algitray Poudre / Liquide	86
---------------------------	----

accessoires	87
-------------	----

# hydrocolor 5

Alginate chromatique à stabilité dimensionnelle élevée . Temps de prise rapide



## APPLICATIONS

- Modèles d'étude dans la pratique clinique générale
- Conseillé en pédodontie
- Prothèse amovible et squelettée
- Antagonistes en prothèse fixe et amovible
- Couronnes et bridges provisoires

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate à haute stabilité dimensionnelle
- Temps de prise rapide
- Thixotropique
- Alginate chromatique à trois phases:
  - Phase fuchsia: temps de mélange
  - Phase violet: temps de travail
  - Phase bleu clair: temps d'insertion en bouche
- Arôme fruits des bois - effet rafraîchissant

## AVANTAGES

- Guide visuel des temps de mélange, de travail et de permanence en bouche
- Mélange facile
- Agréable et confortable pour les patients
- Très longue conservation des empreintes (5 jours de stabilité dimensionnelle)
- Absorption de l'eau en 5 secondes
- Masse homogène, surfaces lisses et compactes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélange simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- 5 ans de garantie

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	<30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1'10"
Temps de séjour dans la cavité orale	1'00"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2'10"
Reprise élastique	97%
Déformation permanente (ISO 1563)	12 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1,1 MPa

### Accessoires

C300900	Jeu de mesurette pour Hydrocolor 5 (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302120	1 sachet de 453 g
C302125	1 pot + 2 sachets de 453 g + jeu de mesurette
C302130	1 sachet monodose de 21 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

# hydrogum<sup>®</sup> 5

Alginate sans poussière "dust free", à stabilité dimensionnelle élevée et prise rapide



## APPLICATIONS

- Indiqué pour de nombreuses applications: couronnes et bridges provisoires, prothèses amovibles et squelettées, modèles d'études et antagonistes pour prothèses fixes et mobiles

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate à stabilité dimensionnelle élevée
- Temps de travail et de prise rapide
- Thixotropie
- Arôme de mangoustan
- Couleur lilas
- Sans poussière

## AVANTAGES

- Très longue durée de conservation des empreintes: 5 jours de stabilité dimensionnelle
- Absorption de l'eau en 5 secondes
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	< 30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 05"
Temps de séjour dans la cavité orale	45"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	1' 50"
Reprise élastique	98 %
Déformation permanente (ISO 1563)	13 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.2 MPa
Variation dimensionnelle linéaire au bout de 5 jours	0.5 %

### Accessoires

C300900	Jeu de mesurette pour hydrogum <sup>®</sup> 5 (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302070	1 sachet de 453 g
C302071	1 pot + 2 sachets de 453 g
C302075	1 sachet monodose de 21 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

# hydrogum®

Alginate élastique à prise rapide, sans poussière



## APPLICATIONS

- Prothèse mobile et squelettée
- Modèles d'étude
- Antagonistes en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate élastique
- Temps de travail et de prise rapides
- Thixotropie
- Arômatisé à la menthe
- Couleur verte
- Sans poussière

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 10"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 10"
Reprise élastique	98 %
Déformation permanente (ISO 1563)	11.7 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.2 MPa

### Accessoires

C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302025	1 sachet de 500 g
C302041	1 pot + 2 sachets de 500 g
C302051	1 sachet monodose de 18 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates

# hydrogum® SOFT

Alginate extra élastique à prise rapide, sans poussière



## APPLICATIONS

- Prothèse mobile et squelettée
- Modèles d'étude
- Antagonistes en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate extra élastique
- Temps de travail et de prise rapides
- Thixotropie
- Aromatisé à la menthe
- Couleur bleue
- Sans poussière

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 10"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 10"
Reprise élastique	98 %
Déformation permanente (ISO 1563)	11.9 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1 MPa

### Accessoires

C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302060	1 sachet de 453 g
C302044	1 sachet monodose de 18 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates

# neocolloid®

Alginate de haute précision à prise normale, sans poussière



## APPLICATIONS

- Empreintes de précision
- Prothèse squelettée

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate haute fluidité
- Injectable
- Grande précision
- Temps de travail normaux
- Thixotropie
- Arômatisé à la chlorophylle
- Couleur orange

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	45"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	2'
Temps de séjour dans la cavité orale	1' 30"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	3' 30"
Reprise élastique	99 %
Déformation permanente (ISO 1563)	10.3 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.1 MPa

### Conditionnements

C302205	1 sachet de 500 g
C302230	1 sachet monodose de 18 g

### Accessoires

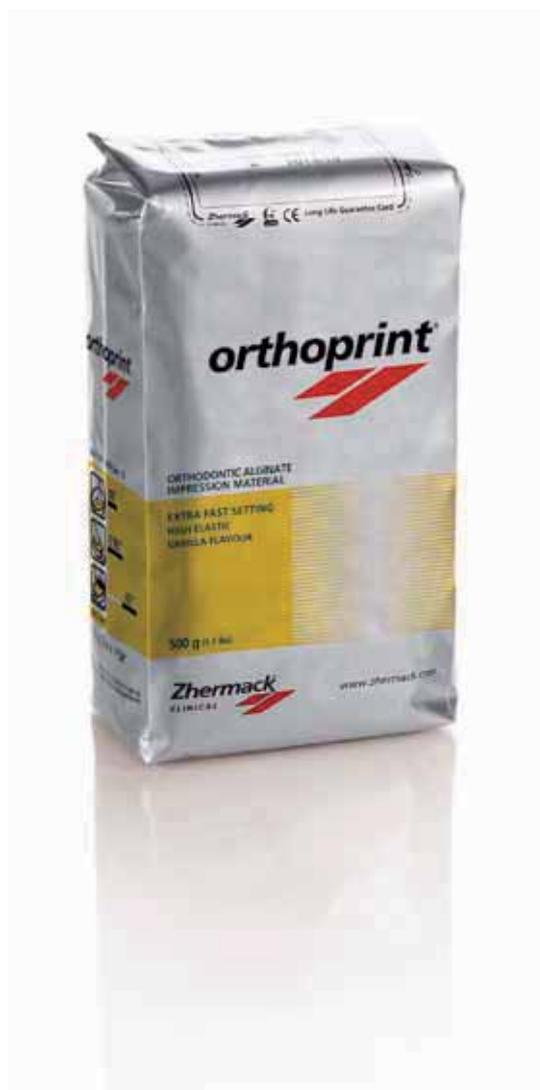
C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates

# orthoprint®

Alginate à prise extra rapide pour orthodontie, sans poussière



## APPLICATIONS

- Empreintes pour orthodontie
- Modèles d'étude

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate à haute élasticité
- Temps de travail et de prise extra rapides
- Thixotropie
- Arôme de vanille agréable réduisant le réflexe émétique
- Couleur jaune
- Sans poussière

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	30"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 05"
Temps de séjour dans la cavité orale	45"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	1' 50"
Reprise élastique	98 %
Déformation permanente (ISO 1563)	11 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.2 MPa

### Conditionnements

C302145	1 sachet de 500 g
C302161	1 pot + 2 sachets de 500 g
C302171	1 sachet monodose de 18 g

### Accessoires

C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

# tropicalgin

Alginate chromatique à prise rapide, sans poussière



## APPLICATIONS

- Prothèse mobile
- Modèles d'étude
- Antagonistes en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate chromatique à trois phases:
  - Phase rouge: temps de mélange
  - Phase orange: temps de travail
  - Phase jaune: temps de mise en place dans la bouche
- Temps de travail et de prise rapides
- Thixotropie
- Arôme mangue

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	45"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 35"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 35"
Reprise élastique	99 %
Déformation permanente (ISO 1563)	11.5 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.4 MPa

### Accessoires

C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302240	1 sachet de 453 g
C302242	1 pot + 2 sachets de 453 g
C302245	1 sachet monodose de 18 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates
---------	---

# phase<sup>®</sup> PLUS

Alginate chromatique à prise rapide, sans poussière



## APPLICATIONS

- Prothèse mobile
- Modèles d'étude
- Antagonistes en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Alginate chromatique à trois phases:
  - Phase violette: temps de mélange
  - Phase rose: temps de travail
  - Phase blanche: temps de mise en place dans la bouche
- Temps de travail et de prise rapides
- Thixotropie
- Aromatisé à la chlorophylle

## AVANTAGES

- Absorption d'eau rapide
- Facile à mélanger
- Masse homogène et surfaces lisses et compactes
- Longue durée de conservation des empreintes
- Désinfection sûre avec Zeta 7 Solution et Zeta 7 Spray
- Mélangement simple et rapide sans bulles avec Alghamix II - Zhermack
- Durée de vie 5 ans

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	45"
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	1' 35"
Temps de séjour dans la cavité orale	60"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 35"
Reprise élastique	99 %
Déformation permanente (ISO 1563)	11.5 %
Résistance à la compression (ISO 1563)	1.4 MPa

### Accessoires

C300910	Jeu de mesurette pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300992	1 bol en caoutchouc
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)

### Conditionnements

C302086	1 sachet de 453 g
C302111	1 sachet monodose de 18 g

### Matériels

C303230	<b>Alghamix II</b> - mélangeur mécanique pour alginates et silicones (230V) + bol et spatule pour alginates

# algitray Poudre / Liquide

Détergent spécifique pour alginates à pH neutre



## APPLICATIONS

- Nettoyage et élimination de résidus d'alginate de tous les types de porte-empreintes

## CARACTÉRISTIQUES

### POUDRE

- Poudre concentrée soluble à diluer pour obtenir 10 litres de solution
- Couleur jaune
- Arôme menthe

### LIQUIDE

- Solution liquide prête à l'emploi
- Couleur jaune
- Arôme menthe

## AVANTAGES

- Formulation écologie à haute efficacité permettant d'éliminer toute trace d'alginate du porte-empreinte et des autres instruments
- Grâce à son pH neutre, ce produit n'attaque pas les métaux et il ne contient pas de phosphates

### Caractéristiques techniques - algitray Poudre

Principe actif	Oxalate d'ammonium
Dilution	50 g de poudre / 500 ml d'eau
Temps d'action	15' - 30'

### Caractéristiques techniques - algitray Liquide

Principe actif	Oxalate d'ammonium
Dilution	Prêt à l'emploi
Temps d'action	15' - 30'

### Conditionnements

C400430	1 pot, 1 kg + mesurette
C400431	1 flacon, 2 litres

# Accessoires



bol en caoutchouc



Jeu de mesurettes pour alginate  
(1 eau + 1 produit)



Spatules fluo pour alginates



Jeu de mesurettes pour hydrogum® 5 et hydrocolor 5  
(1 eau + 1 produit)

## Conditionnements

C300992	1 bol en caoutchouc, taille moyenne 115 mm
C300910	Jeu de mesurettes pour alginate (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300990	Spatules fluo pour alginates (6 pièces)
C300900	Jeu de mesurettes pour hydrogum® 5 et hydrocolor 5 (1 mesurette eau + 1 mesurette produit)
C300960	Conditionnement Long Life Bag (100 pièces) (sachets hermétiques pour conserver les empreintes)



# ***Porte-empreintes***

hi-tray metal	90
hi-tray light clear	91
hi-tray light plastic	92
hi-tray light edentulous	93
hi-tray light dual arch	94

# hi-tray metal

Porte-empreintes en acier inoxydable spécial BSA à 16.70% de chrome



## APPLICATIONS

- Porte-empreintes pour applications standard

## CARACTÉRISTIQUES

- Possibilité de stérilisation à sec et en autoclave
- Disponible en deux versions: Plein et Perforé

## AVANTAGES

- Grande résistance à la lacération
- Plus grande précision de l'empreinte
- Système d'ancrage Rim Lock assurant une parfaite adhérence du matériau au porte-empreinte
- Points de soudure réalisés avec soin
- Longue durée

### Conditionnements

#### Conditionnements individuels: Plein

TAILLE	1	2	3	4	5
UPPER	D51SS	D52SS	D53SS	D54SS	D55SS
LOWER	D51IS	D52IS	D53IS	D54IS	D55IS

#### Conditionnements individuels: Perforé

TAILLE	1	2	3	4	5
UPPER	D51SP	D52SP	D53SP	D54SP	D55SP
LOWER	D51IP	D52IP	D53IP	D54IP	D55IP

#### Conditionnements en kits: 1 kit de 10 formes sup. et inf.

D5K10S	Plein
D5K10P	Perforé

#### Conditionnements en kits: 1 kit de 8 formes sup. et inf.

D5K08S	Plein
D5K08P	Perforé

#### Conditionnements en kits: 1 kit de 6 formes sup. et inf.

D5K06S	Plein
D5K06P	Perforé

# hi-tray light clear

Porte-empreintes standard en plastique transparents



## APPLICATIONS

- Porte-empreintes pour applications standard

## CARACTÉRISTIQUES

- Construits en matière plastique ultra rigide et transparent
- Disponible dans les formes suivantes :
  - small (sup. et inf.)
  - medium (sup. et inf.)
  - large (sup. et inf.)
  - partial (sup., inf. et à gauche)

## AVANTAGES

- Transparents
- Jetables
- Autoclavables
- Rigides pour éviter les distorsions
- Troués pour une meilleure rétention mécanique
- Poignée renforcée par une nervure pour une meilleure distribution de la pression exercée
- Adaptable

### Conditionnements

#### Conditionnements standard: hi-tray light clear 12 pièces

TAILLE	Small	Medium	Large	Partial
UPPER	D5CSUP	D5CMUP	D5CLUP	D5CPUP
LOWER	D5CSLO	D5CMLO	D5CLLO	-
LEFT	-	-	-	D5CPL
RIGHT	-	-	-	D5CPR

# hi-tray light plastic

Porte-empreintes standard en plastique grise



## APPLICATIONS

- Porte-empreintes pour applications standard

## CARACTÉRISTIQUES

- Construits en matière plastique ultra rigide de couleur grise
- Disponible dans les formes suivantes :
  - small (sup. et inf.)
  - medium (sup. et inf.)
  - large (sup. et inf.)
  - partial (sup., inf. et à gauche)

## AVANTAGES

- Jetables
- Rigides pour éviter les distorsions
- Troués pour une meilleure rétention mécanique
- Poignée renforcée par une nervure pour une meilleure distribution de la pression exercée
- Adaptable

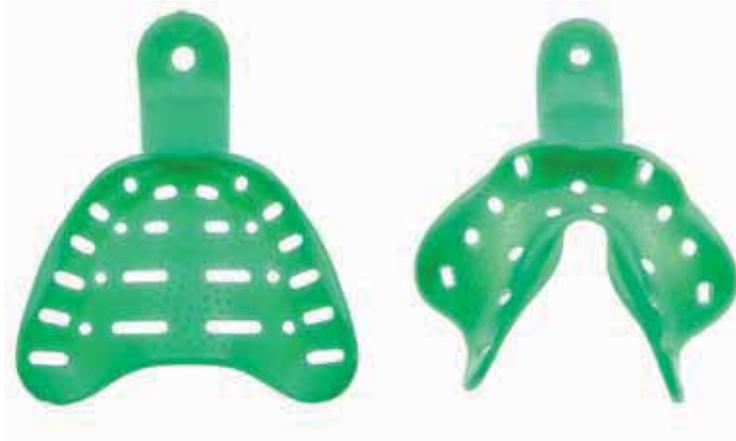
### Conditionnements

#### Conditionnements standard: hi-tray light plastic 12 pièces

TAILLE	Small	Medium	Large	Partial
UPPER	D5GSUP	D5GMUP	D5GLUP	D5GPUP
LOWER	D5GSLO	D5GMLO	D5GLLO	-
LEFT	-	-	-	D5GPL
RIGHT	-	-	-	D5GPR

# hi-tray light edentulous

Porte-empreintes pour édentés



## APPLICATIONS

- Porte-empreintes pour patients édentés

## CARACTÉRISTIQUES

- Construits en matière plastique ultra rigide de couleur verte
- Disponible dans les formes suivantes :
  - small (sup. et inf.)
  - medium (sup. et inf.)
  - large (sup. et inf.)

## AVANTAGES

- Jetables
- Rigides pour éviter les distorsions
- Troués pour une meilleure rétention mécanique
- Poignée renforcée par une nervure pour une meilleure distribution de la pression exercée
- Adaptable

### Conditionnements

#### Conditionnements standard: hi-tray light edentulous 12 pièces

TAILLE	Small	Medium	Large
UPPER	D5ESUP	D5EMUP	D5ELUP
LOWER	D5ESLO	D5EMLO	D5ELLO
LEFT	-	-	-
RIGHT	-	-	-

# hi-tray light dual arch

Porte-empreintes en plastique pour technique d'empreinte à double arcade



## APPLICATIONS

- Prise d'empreinte en prothèse fixe
- Indiqué pour la technique empreinte dual arch (simultanée) pour le remplissage du porte-empreinte en association avec Colorise Rigid

## CARACTÉRISTIQUES

- Structure en plastique colorée. Grille centrale en matière plastique de couleur blanche
- Disponible en 5 formes:
  - Arcade complète
  - Antérieur
  - Quadrant
  - Postérieur
  - Postérieur inférieur
- A usage unique

## AVANTAGES

- La grille permet le passage du silicone qui crée un corps unique entre empreinte inférieure et supérieure
- L'épaisseur de la grille est imperceptible pour le patient afin d'éviter toute modification pendant l'enregistrement occlusal
- La transparence du plastique permet de contrôler le bon positionnement du porte-empreinte sur la préparation

## Conditionnement

D5DANT	hi-tray light dual arch Antérieur (30 pièces)
D5DFUL	hi-tray light dual arch Arcade complète (30 pièces)
D5DPLE	hi-tray light dual arch Postérieur inférieur (48 pièces)
D5DPOS	hi-tray light dual arch Postérieur (48 pièces)
D5DQUA	hi-tray light dual arch Quadrant (40 pièces)

# ***Matériaux pour rebasage direct en prothèses amovibles***

elite® soft relining	96
elite® super soft relining	97
elite® hard relining	98

# elite<sup>®</sup> soft relining

Silicone-A spécifique pour rebasages souples permanents



## APPLICATIONS

- Prothèse totale, partielle ou reconstructive
- Particulièrement indiqué pour l'usage direct en cabinet mais convient également en laboratoire

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Biocompatibilité
- Adhérence optimale à l'embase de la prothèse avec l'adhésif spécifique elite<sup>®</sup> Relining Primer - Zhermack
- Pour les rebasages permanents, utiliser le Varnish A+B - Zhermack approprié sur les bords en contact avec la résine rigide
- Consistance idéale
- Couleur rose

## AVANTAGES

- Hydrofuges
- N'absorbent pas les fluides
- Mémoire élastique permettant de rendre la prothèse plus stable
- Élasticité permettant d'absorber des contraintes de mastication
- Adaptable à la pratique directe en cabinet et indirecte en laboratoire
- Stabilité et constance des caractéristiques
- Gain de temps au fauteuil et confort immédiat pour le patient

### Caractéristiques techniques

Temps total de travail (à 23°C/73°F)	60"
Temps de fonctionnalisation (méthode directe)	60"
Temps de séjour dans la cavité orale (méthode directe)	5'
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	< 0.20 %
Reprise élastique	99.9 %
Dureté (Shore A)	35

### Accessoires

C700140	1 flacon, Primer 4 ml
C700150	1 Varnish A, 5 ml + 1 Varnish B, 5 ml
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

### Conditionnements

C700100	<b>Conditionnements standard:</b> 1 cartouche 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + 1 Primer 4 ml + 1 Varnish A 5 ml + 1 Varnish B 5 ml + 1 fraise à finir + 1 plaque mélangeurs + 1 manche pour brosse + 12 brosettes
---------	---

C700130	<b>Refill:</b> 1 cartouche de 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes
---------	--

# elite<sup>®</sup> super soft relining

Silicone-A spécifique pour rebasages souples provisoires

## APPLICATIONS

- Prothèse totale, partielle ou reconstructive
- Implantologie
- Particulièrement indiqué pour un usage direct en cabinet

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Biocompatibilité
- Adhérence optimale à l'embase de la prothèse avec l'adhésif spécifique elite<sup>®</sup> Relining Primer - Zhermack
- Consistance idéale
- Couleur rose translucide

## AVANTAGES

- Hydrofuges
- N'absorbent pas les fluides
- Facilité d'emploi
- Mémoire élastique permettant de rendre la prothèse plus stable
- Élasticité permettant d'absorber des contraintes de mastication
- Stabilité et constance des caractéristiques
- Gain de temps au fauteuil et confort immédiat pour le patient



### Caractéristiques techniques

Temps total de travail (à 23°C/73°F)	60"
Temps de fonctionnalisation (méthode directe)	60"
Temps de séjour dans la cavité orale (méthode directe)	5'
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	< 0.20 %
Reprise élastique	99.9 %
Dureté (Shore A)	15

### Article scientifique

"Protocole expérimental: évaluation de la contamination microbienne des matériaux conditionnés". S. Santi, S. Bortolini, A. Natali, E. Blasi, U. Consolo. Université d'études de Modène et Reggio Emilia.

### Conditionnements

C700110	<b>Conditionnements standard:</b> 1 cartouche 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes + 1 Primer 4 ml + 1 fraise à finir
C700120	<b>Refill:</b> 1 cartouche de 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes

### Accessoires

C700140	1 flacon, Primer 4 ml
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# elite<sup>®</sup> hard relining

Résine rigide pour rebasages directs. Autopolymérisable

## APPLICATIONS

- Rebasages rigides directs en cabinet de prothèses totales ou partielles

## CARACTÉRISTIQUES

- Facile et rapide à travailler
- Formulation dépourvue de monomères classiques Ne contient pas de méthacrylates
- Inodore et sans saveur
- Couleur rose

## AVANTAGES

- Parfaitement tolérée par le patient
- Dégagement de température très faible en phase de polymérisation
- La coloration n'interfère pas avec celle de l'embase prothétique existante



### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	2.2 g / 1.4 ml
Temps de polymérisation	10'
Résistance à la flexion	31 MPa
Absorption d'eau	12.5 µg/mm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	0.9 µg/mm <sup>3</sup>

### Conditionnements

C710080	1 Poudre 60 g + 1 Liquid 40 ml + 1 Primer 10 ml

# ***Silicone pour restaurations esthétiques et composite pour C&B provisoires***

elite® glass 100  
acrytemp 101

# elite<sup>®</sup> glass

Silicone par addition transparent pour la réalisation de matrices transparentes directement en bouche



## APPLICATIONS

- Création de matrices transparentes directement dans la bouche du patient pour l'application ultérieure et la polymérisation des matériaux photopolymérisables
- Peut être utilisé dans une variété de situations cliniques qui nécessitent un travail d'émail pour l'élaboration de traitements cosmétiques: pigmentations, la fermeture des diastèmes, la correction des rotations dentaires, des fractures de la couronne, morphologie des anomalies dentaires, création de couronnes temporaires, etc)

## CARACTÉRISTIQUES

- Transparent, permet la polymérisation des composites photopolymérisables et autopolymérisables
- Tixotropique
- Rigide après durcissement (70 Shore A)
- Précis
- Dimensions stables dans le temps et après désinfection
- Repositionnable dans la cavité orale une fois durci
- Après durcissement, peut être fini au moyen d'une lame ou d'une fraise

## AVANTAGES

- La nouvelle formule d'elite<sup>®</sup> glass est conçue pour une transparence totale des appareils permettant ainsi de résoudre rapidement les problèmes esthétiques dentaires avec d'excellents résultats
- L'utilisation d'elite<sup>®</sup> glass réduit sensiblement la couche superficielle non polymérisée des composites due à l'inhibition entraînée par l'oxygène

### Caractéristiques techniques

Couleur	Transparent
Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (à 23°C/73°F)	40"
Temps de prise (à 23°C/73°F)	2' 10"
Reproduction des détails	2 µm
Stabilité dimensionnelle (après 24 h)	- 0.18 %
Dureté (Shore A)	70

### Conditionnements

C401610	2 cartouches (Base + Catalyseur) de 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes
C401611	<b>Intro Kit:</b> 1 cartouche (Base + Catalyseur) de 50 ml + 3 embouts mélangeurs verts + 1 porte-empreinte partial supérieure en plastique

### Accessoires

C202080	Embouts mélangeurs verts (48 pièces)
C202095	Embouts intra-oraux (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
D5CPUP	Porte-empreintes partial supérieure

# acrytemp

Résine composite autopolymérisable bisacrylique pour préparation de couronnes et de bridges provisoires



## APPLICATIONS

- Préparation directe en cabinet de couronne et bridges provisoires

## CARACTÉRISTIQUES

- Système automélangeur en cartouche 4:1
- Formulation à base d'esters méthacryliques multifonctionnels dépourvus de monomères
- Apte au rebasage
- Apte au polissage
- Disponible en trois couleurs stables et brillants

## AVANTAGES

- Praticité du système automélangeur en cartouche, permettant un dosage optimal
- Fonctionnalité grâce au dégagement de température très faible en phase de polymérisation
- Protection du moignon
- Respect du rapport dento-parodontal
- Maintien de la position des dents
- Résistance aux forces occlusales et aux forces de retrait lors des cycles masticatoires
- Possibilité de modifications de la forme et du profil
- Possibilité de caractérisations esthétiques
- Réparable

### Caractéristiques techniques

Temps de travail	60"
Phase élastique, à partir de l'application	1'15" - 2'10"
Temps de prise	2'10" - 3'30"
Résistance à la compression (après 24 h)	290 MPa
Résistance à la rupture (après 24 h)	48 MPa
Résistance à la flexion (après 24 h)	60 MPa

### Conditionnements

C700200	<b>Couleur A2:</b> 1 cartouche de 50 ml (76gr) +15 embouts mélangeurs - 4:1
C700215	<b>Couleur A3:</b> 1 cartouche de 50 ml (76gr) +15 embouts mélangeurs - 4:1
C700205	<b>Couleur A3.5:</b> 1 cartouche de 50 ml (76gr) +15 embouts mélangeurs - 4:1

### Accessoires

C700230	Pistolet-distributeur D2 - 4:1
C700240	Embouts mélangeurs - 4:1 (45 pièces)



# ***Gants***

safemix latex	104
safemix nitrile	105

# safemix latex

Gants en latex sans poudre



## APPLICATIONS

- Testés pour le mélange des silicones-A

## CARACTÉRISTIQUES

- Sans poudre
- A usage unique
- Ambidextre
- Non stérile
- Bord renforcé

## AVANTAGES

- N'inhibe pas le durcissement des silicones-A
- Micro-rugueux pour une meilleure préhension et une excellente tactilité
- Hypoallergénique. Faible teneur protéique (< 50 µg/g)
- Sécurité contrôlée (AQL 1.5) selon les standard ASTM

## Conditionnements

D600000	XS (100 pièces)
D600010	S (100 pièces)
D600020	M (100 pièces)
D600030	L (100 pièces)
D600040	XL (100 pièces)

# safemix nitrile

Gants synthétique en nitrile sans poudre



## APPLICATIONS

- Testés pour le mélange des silicones-A, réduisent au minimum le risque d'allergies

## CARACTÉRISTIQUES

- Sans poudre
- A usage unique
- Ambidextre
- Non stérile
- Bord renforcé

## AVANTAGES

- N'inhibe pas le durcissement des silicones-A
- Micro-rugueux pour une meilleure préhension des instruments et une excellente tactilité
- Bonne résistance mécanique supérieure au gant à usage unique en latex/vinyle
- Biocompatibilité élevée (exempt de protéines de latex)
- Sécurité contrôlée (AQL 1.5) selon les standard ASTM

## Conditionnements

D601000	XS (100 pièces)
D601010	S (100 pièces)
D601020	M (100 pièces)
D601030	L (100 pièces)
D601040	XL (100 pièces)



# ***Désinfectants***

zeta 1 Ultra	109
zeta 2 Sporex	110
zeta 2 Enzyme	111
zeta 3 Ultra	112
zeta 3 Soft	113
zeta 3 Foam	114
zeta 3 Wipes	115
zeta 4 Wash	116
zeta 5 Unit	117
zeta 6 Hydra	118
zeta 6 Drygel	119
zeta 7 Solution	120
zeta 7 Spray	121



# zeta 1 Ultra

Désinfectant et détergent concentré sans aldéhydes à spectre d'activité complet

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## Conditionnements

C810002	Flacon de 125 ml
C810000	Flacon de 1 litre
C810001	Bidon de 5 litre avec doseur

## Accessoires

C800090	Bac de dilution 1 litre
C800092	Bac de dilution 3 litres
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres

## INDICATIONS

- Zeta 1 Ultra est un désinfectant et détergent concentré sans aldéhydes à spectre d'action complet, mis au point et testé selon les nouvelles normes sur la désinfection validées au niveau européen
- Zeta 1 Ultra est indiqué pour le nettoyage et la désinfection de haut niveau des instruments dentaires et des instruments rotatifs dentaires, y compris les plus délicats (bistouris, daviers, précelles, fraises, miroirs, sondes, etc.)

## MODE D'EMPLOI

- Dilution 1%: doser 10 ml de ZETA 1 par litre d'eau à température ambiante, à l'aide du bouchon gradué du flacon
- Avec 1 litre de ZETA 1 ULTRA on obtient 100 litres de solution désinfectante
- Immerger les instruments dans le bac:
  - Pendant 15 minutes avec spectre d'activité: Bactéricide (EN13727), Fongicide (EN13624 et EN14562, Candida albicans) tuberculicide (EN14348, 3N 14563) Mycobactéricide complet (EN14348) Virucide complet (EN14476, en conditions de propreté)
  - Pendant 60 minutes avec spectre d'activité: Bactéricide (EN14561) Fongicide complet (EN13624 et EN14562, y compris Aspergillus niger), Mycobactéricide (EN14563) Virucide complet (EN14476, en conditions de propreté)
- Ultrasons-Dilution à 1%: l'utilisation des ultrasons à 30° C permet de réduire le temps de contact à 10 minutes

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Mycobactéricide, inclus tuberculicide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV, HDV, H1N1, H5N1:** EN 14476 (Adenovirus, Poliovirus, Enterovirus, Herpesviridae)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 1 ULTRA contiennent:
  - 18g de 3-aminopropyl-dodécyl 1.3-propanedimine
  - 15g de chlorure alkyl benzyl diméthyl ammonium

## CONSEILS

- La solution préparée reste stable une semaine au maximum. Si elle est utilisée pour la désinfection d'un grand nombre d'instruments, ou d'instruments particulièrement contaminés par du sang, salive ou tissus organiques, remplacer la solution réquemment
- Les fragrances naturelles utilisées peuvent produire un parfum légèrement différent mais elles n'en compromettent pas la qualité

# zeta 2 Sporex

Désinfectant et stérilisant en poudre à spectre d'activité complet



## INDICATIONS

- ZETA 2 SPOREX est indiqué pour le nettoyage, la désinfection de haut niveau et la térilisation chimique à froid des instruments dentaires (bistouris, daviers, précelles, fraises, miroirs, sondes, etc.) en particulier tous les dispositifs qui ne peuvent pas être stérilisés en autoclave (par ex. endoscopes, fibres optiques, instruments en aoutchouc, plastique etc.)

## MODE D'EMPLOI

- Dilution à 2%: ajouter 20 g (3 cuillères de dosage) de ZETA 2 SPOREX par litre d'eau. On obtient 45 litres de solution stérilisante
- Avec de l'eau à 20°C, il exerce une action sporicide et désinfectante de haut niveau en 10 minutes. Il est recommandé de respecter le temps d'immersion conseillé

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Mycobactéricide, tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucide inclus HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)
- **Sporicide:** EN 13704 (B. cereus)

## PRINCIPES ACTIFS

- > 40% d'agent de blanchiment à base d'oxygène
- > 30% d'activateur
- La dissolution de la poudre dans l'eau libère le principe actif l'acide péracétique

## CONSEILS

- La solution préparée reste stable pendant au moins 24 heures mais il est préférable de la renouveler à la fin de la journée de travail
- **Important:** la poudre restée sur le fond, non pas fondue, garantit l'efficacité biocide de la solution pendant toute sa durée selon le mode d'emploi

### Conditionnements

C810011 Pot de 900 g avec cuillère doseuse

### Accessoires

C800090 Bac de dilution 1 litre

C800092 Bac de dilution 3 litres

# zeta 2 Enzyme

Détergent et désinfectant en poudre à spectre d'activité complet



## INDICATIONS

- ZETA 2 ENZYME permet le nettoyage enzymatique et la désinfection de haut niveau des instruments dentaires (bistouris, daviers, précelles, fraises, miroirs, sondes, etc.) avant la stérilisation, en autoclave ou chimique à froid

## MODE D'EMPLOI

- Si nécessaire, enlever la saleté tenace avec un pinceau. Rincer les instruments désinfectés à l'eau courante. Sécher les instruments hors tension, puis les stériliser dans un autoclave ou par stérilisation chimique à froid avec Zeta 2 SPOREX
- Dilution à 2%: ajouter 20 g (2 cuillères doseuses) de ZETA 2 ENZYME par litre d'eau. On obtient 60 litres de solution désinfectante
- Avec de l'eau à 20°C, attendre 15 minutes pour que l'oxygène actif soit libéré et exerce une action désinfectante de haut niveau en 10 minutes

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)
- **Mycobactéricide, tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV, HDV:** EN 14476 (Poliovirus, Parvovirus, Adenovirus, Enterovirus, Herpesviridae)

## PRINCIPES ACTIFS

- > 25% d'agent de blanchiment à base d'oxygène
- > 18% d'activateur
- La dissolution de la poudre dans l'eau libère le principe actif l'oxygène actif

## CONSEILS

- La solution préparée reste stable pendant au moins 8 heures mais il est préférable de la renouveler à la fin de la journée de travail
- Si elle est utilisée pour désinfecter un grand nombre d'instruments ou d'instruments qui sont fortement contaminés par du sang, de salive ou de tissus organiques, la solution doit être changée plus souvent
- **Important:** la poudre restée sur le fond, non pas fondue, garantit l'efficacité biocide de la solution pendant toute sa durée selon le mode d'emploi

### Conditionnements

C810012 Pot de 1200 g avec cuillère doseuse

### Accessoires

C800090 Bac de dilution 1 litre

C800092 Bac de dilution 3 litres

# zeta 3 Ultra

Désinfectant sans aldéhydes, prêt à l'emploi et à spectre d'activité complet

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## INDICATIONS

- ZETA 3 ULTRA est indiqué pour le nettoyage et la désinfection rapide de haut niveau entre chaque patient des surfaces des dispositifs médicaux (pièces à main, étagères, contre-angles, porte-instruments, porte-film, poignées des lampes, crachoirs des unités, etc).\*

\*Vérifier la compatibilité de la surface avec l'alcool avant d'appliquer le produit

## MODE D'EMPLOI

- Vaporiser uniformément ZETA 3 ULTRA sur les surfaces et les dispositifs à désinfecter
- Laisser agir pendant au moins 1 minute, puis nettoyer la surface et le dispositif médical avec une lingette et laisser sécher
- Il est également possible de vaporiser ZETA 3 ULTRA sur une lingette et de la passer sur les surfaces ou les dispositifs médicaux à désinfecter

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Mycobactéricide, tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Virucide, including HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 3 ULTRA contiennent:
  - 35.4 g d'éthanol
  - 35 g d'isopropano
  - 0.7 g chlorure de diméthyl didécyll ammonium

## CONSEILS

- Ne pas utiliser ZETA 3 ULTRA sur les surfaces délicates et sensibles aux alcools pour lesquels il est conseillé d'utiliser ZETA 3 FOAM. Ne pas utiliser sur matériaux sensibles à l'alcool. Vérifier la compatibilité de la surface avec l'alcool avant d'appliquer le produit

## Fragrance Marine

### Conditionnements

C810030	Flacon de 125 ml
C810021	Flacon de 750 ml avec nébuliseur
C810022	Bidon de 3 litres avec doseur

### Accessoires

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres
---------	---

# zeta 3 Soft

Désinfectant sans aldéhydes, prêt à l'emploi, ayant une action biocide à large spectre

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



Fragrance Citron  
Fragrance Classique

## INDICATIONS

- ZETA 3 SOFT est indiqué pour la désinfection rapide de haut niveau entre chaque patient des surfaces des dispositifs médicaux pièces à main, étagères, unités de soins\*, contre-angles, porte-instruments, porte-film, poignées des lampes, crachoirs des unités etc.)\*\*
- Grâce à sa formulation particulière, sans sels d'ammonium quaternaires et avec un faible taux d'isopropanol, ZETA 3 SOFT est peu agressif pour les voies aériennes et ne provoque pas de somnolence

\*Ne pas traiter surfaces délicates ou sensibles à l'alcool (revêtements en peau ou synthétique) avant de vérifier leur compatibilité avec produits à base d'alcool.

\*\*Vérifier la compatibilité de la surface avec l'alcool avant d'appliquer le produit.

## MODE D'EMPLOI

- Vaporiser uniformément ZETA 3 SOFT sur les surfaces et les objets à désinfecter
- Laisser agir pendant au moins 1 minute, puis nettoyer la surface et le dispositif avec une lingette et laisser sécher
- Il est également possible de vaporiser ZETA 3 SOFT sur une lingette et de la passer sur les surfaces ou les dispositifs à désinfecter

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 3 SOFT contiennent:
  - 34.4g d'éthanol
  - 14g d'isopropanol

## CONSEILS

- Ne pas utiliser sur matériaux sensibles à l'alcool. Vérifier la compatibilité de la surface avec l'alcool avant d'appliquer le produit. Sur les surfaces délicates et sensibles aux alcools pour lesquels il est conseillé d'utiliser ZETA 3 FOAM

### Conditionnements

C810029	Flacon de 125 ml
C810023	Flacon de 750 ml avec nébuliseur
C810024	2 x 2,5l bidons avec doseur
C810032	Fragrance Classique - Flacon de 125 ml
C810027	Fragrance Classique - Flacon de 750 ml avec nébuliseur
C810028	Fragrance Classique - 2 x 2,5l bidons avec doseur

### Accessoires

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres
---------	---

# zeta 3 Foam

Détergent désinfectant sans aldéhydes, prêt à l'emploi et à large spectre d'action biocide



## INDICATIONS

- En raison de sa très bonne compatibilité avec les matériaux, ZETA 3 FOAM est particulièrement conseillé pour la désinfection de surfaces délicates
- ZETA 3 FOAM est indiqué pour la désinfection rapide de haut niveau entre chaque patient des surfaces et des dispositifs médicaux (pièces à main, étagères, fauteuils, contre-angles, porte-instruments, porte-film, poignées des lampes, crachoirs des unités etc.)

## MODE D'EMPLOI

- Vaporiser ZETA 3 FOAM uniformément sur les surfaces et les dispositifs médicaux à désinfecter. Laisser agir pendant au moins 1 minute, puis retirer l'émulsion désinfectante avec une lingette et laisser sécher
- Il est également possible de vaporiser ZETA 3 FOAM sur une lingette et de la passer sur les surfaces ou les dispositifs à désinfecter

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 3 FOAM contiennent:
  - 0.315 g de chlorure diméthyl didécyl ammonium,
  - 0.075 g de chlorure alkyl benzyl diméthyl ammonium

## CONSEILS

- ZETA 3 FOAM est conseillé pour la désinfection de surfaces délicates, sensibles à l'attaque chimique par des solutions à base d'alcool

## Fragrance Citron

### Conditionnements

C810025	Flacon de 750 ml avec nébuliseur
C810026	Bidon de 3 litres avec doseur

### Accessoires

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres
---------	---

# zeta 3 Wipes

Lingettes désinfectantes sans aldéhydes,  
à large spectre d'activité biocide

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## INDICATIONS

- ZETA 3 WIPES sont indiquées pour le nettoyage et la désinfection rapide de haut niveau entre chaque patient des surfaces et dispositifs médicaux (pièces à main, étagères, unités de soins, contre-angles, porte-instruments, porte-film, poignées des lampes, etc.)
- En raison de leur formulation particulière les lingettes ZETA 3 WIPES sont testées dermatologiquement

## MODE D'EMPLOI

- Ouvrir la recharge de ZETA 3 WIPES, tirer légèrement une lingette et la faire passer à travers la fente du couvercle, puis refermer la boîte
- Passer la lingette de ZETA 3 WIPES sur la surface ou le dispositif à désinfecter. Laisser agir 1 minute au moins et laisser sécher

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide**, en accord alle nouvelles règles DGHM/VAH 09/2001
- **Fongicide**, en accord alle nouvelles règles DGHM/VAH 09/2001
- **Tuberculicide**
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV, H1N1, H5N1:** (Adenovirus, Rotavirus, Norovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 42 g d'éthanol
- 0.05 chlorure didécyl diméthyl ammonium
- Chaque boîte ou recharge de ZETA 3 WIPES contient 120 lingettes pré-saturées avec 210 g de solution désinfectante

## CONSEILS

- Ne pas utiliser sur matériaux sensibles à l'alcool. Vérifier la compatibilité de la surface avec l'alcool avant d'appliquer le produit

Fragrance Citron

### Conditionnements

C810060	Sachet de recharge de 120 lingettes
C810061	Boîte de 120 serviettes

# zeta 4 Wash

Nettoyage des surfaces lavables



## INDICATIONS

- ZETA 4 WASH nettoie et désodorise toutes les surfaces lavables comme éviers, salles de bains, carrelages, sols, dans les hôpitaux, cliniques, cabinets dentaires et laboratoires de prothèse dentaire. À base de tensioactifs cationiques et non ioniques, il nettoie rapidement et à fond, en respectant les matériaux comme caoutchouc, bois, porcelaine, céramique, émail et métal
- ZETA 4 WASH est biodégradable à plus de 90%, il n'est pas moussant et limite les phénomènes de fermentation

## MODE D'EMPLOI

- Diluer 1 bouchon doseur par litre d'eau. Pour la saleté plus tenace verser quelques gouttes de produit concentré sur un chiffon humide. Avec ZETA 4 WASH on obtient 85 litres de solution détergente

Fragrance Thé Vert

### Conditionnements

C810037 Bidon de 3 litres

### Accessoires

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres

# zeta 5 Unit

Détergent, déodorisant et désinfectant concentré sans aldéhydes, non moussant, spécifique pour les systèmes d'aspiration



## INDICATIONS

- Zeta 5 Unit a une action non agressive pour les composants et les tuyaux du système d'aspiration, utilisé quotidiennement il évite la formation des biofilms

## MODE D'EMPLOI

- Dilution 5%: Diluer 4 bouchons doseurs de ZETA 5 UNIT dans 1 litre d'eau
- Aspirer la solution préparée en alternant dans les tuyaux d'aspiration air et solution pour faciliter le détachement des résidus restés collés sur la paroi interne des tubes
- Pour les fauteuils avec bac de récupération laisser agir 24 heures. Indiqué également pour le crachoir
- Avec le bidon de 5 litres de ZETA 5 UNIT on obtient 100 litres de solution

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide**
- **Fongicide**
- **Tuberculocide**
- **Virucide** (Adenovirus, Enterovirus, Herpesviridae, HBV, HCV, HDV, HIV)

## PRINCIPES ACTIFS

- O-phényl-phénol sel iodique 2,5 g

## CONSEILS

- ZETA 5 UNIT doit être utilisé tous les jours pour la désinfection et le nettoyage du système d'aspiration

### Conditionnements

C800061 Bidon de 5 litres

### Accessoires

C800090 Bac de dilution 1 litre

C800092 Bac de dilution 3 litres

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres

# **zeta 6 Hydra**

Détergent cosmétique liquide ultra délicat pour lavages fréquents des mains et des peaux délicates



## INDICATIONS

- Contient un mélange de substances hydratantes végétales ayant des propriétés:
  - nourrissantes, comme la Protéine de riz hydrolysée
  - protectrices, comme GlycerylOleate, pour préserver et favoriser la structure lipidique des couches superficielles de la peau
  - hydratantes, comme la glycérine qui nettoie la peau, sans provoquer de sécheresse et d'irritation
- ZETA 6 HYDRA ne contient pas de Laureth sulfate de sodium (Sles) et de Parabens présents dans les savons traditionnels. Les tensioactifs délicats présents dans ZETA 6 HYDRA respectent la peau et contribuent à prévenir les irritations

## MODE D'EMPLOI

- Se mouiller les mains, verser une dose de ZETA 6 HYDRA au creux de la main, frictionner soigneusement les mains puis rincer et sécher

## CONSEILS

- En raison de ses propriétés ZETA 6 HYDRA est indiqué également pour le visage et le corps

### Conditionnements

C810044	Flacon de 125 ml
C810042	Flacon de 1000 ml avec doseur
C810043	Bidon de 5 litres avec doseur

### Accessoires

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres
---------	---

# zeta 6 Drygel

Produit de détergence instantanée des mains



80 ml



500 / 1000 ml



## INDICATIONS

- Enrichi en Vitamine E et en Glycéryl Oléate, des substances dermoprotectrices qui préviennent du vieillissement de la peau, comportant une profonde action lavante et hygiénisante. Zeta 6 drygel laisse les mains douces, agréablement parfumées et ne nécessite pas de rinçage

## MODE D'EMPLOI

- Verser une quantité suffisante de produit directement sur les mains et frictionner pendant 30 secondes au minimum. Laisser sécher, sans rincer

## AVANTAGES

- Zeta 6 drygel est pratique dans toutes les situations où l'on souhaite se nettoyer les mains en profondeur, et par la même occasion les hygiéniser, sans avoir besoin d'utiliser de l'eau et du savon
- L'emploi est conseillé à l'intérieur d'environnement de travail, avant et après chaque patient et pour éliminer les odeurs désagréables des mains

## Conditionnements

C810047	Flacon de 80 ml
C810045	Flacon de 500 ml
C810046	Flacon de 1000 ml

# zeta 7 Solution

Désinfectant concentré sans aldéhydes  
à large spectre d'activité



## INDICATIONS

- ZETA 7 SOLUTION est indiqué pour la désinfection rapide de haut niveau d'empreintes en silicone, alginates, polyéthers et polysulfures
- Il n'altère pas les empreintes, n'en modifie pas la forme ni les dimensions, il est compatible avec les plâtres

## MODE D'EMPLOI

- Dilution 1%: Après son retrait rincer l'empreinte à l'eau courante pendant 30 secondes
- Immerger l'empreinte pendant 10 minutes dans la solution de ZETA 7 SOLUTION à 1%. À l'aide du réservoir gradué du flacon, doser 10 ml de ZETA 7 SOLUTION par litre d'eau
- Retirer l'empreinte du bac et la rincer soigneusement
- Avec 1 litre de ZETA 7 SOLUTION on obtient 100 litres de solution désinfectante

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624 (C. albicans)
- **Tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 7 SOLUTION contiennent:
  - 7.7g de chlorure de diméthyl didécyl ammonium
  - 15 g de phénoxyéthanol

## CONSEILS

- Il est recommandé de respecter le temps d'immersion conseillé
- Remplacer la solution fréquemment, surtout en cas de forte contamination organique (sang, salive)

## Fragrance Citron

### Conditionnements

C810052	Flacon de 125 ml
C810048	Flacon de 1 litre
C810049	Bidon de 5 litres avec doseur

### Accessoires

C800090	Bac de dilution 1 litre
C800092	Bac de dilution 3 litres
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres

# zeta 7 Spray

Désinfectant sans aldéhydes, prêt à l'emploi  
à large spectre d'activité



## INDICATIONS

- ZETA 7 SPRAY est indiqué pour la désinfection rapide de haut niveau d'empreintes en silicone, alginates, polyéthers et polysulfures, en respectant les caractéristiques de stabilité dimensionnelle et de compatibilité avec les plâtres
- L'action de ZETA 7 SPRAY améliore la coulée des plâtres sur la surface de l'empreinte, réduit la possible formation de bulles, rend plus fidèle la reproduction du détail

## MODE D'EMPLOI

- Après son retrait rincer l'empreinte sous l'eau courante pendant 30 secondes
- Vaporiser ZETA 7 SPRAY uniformément sur la surface de l'empreinte. Laisser évaporer 3 minutes

## SPECTRE D'ACTIVITÉ

- **Bactéricide:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Fongicide:** EN 13624 (C. albicans)
- **Tuberculocide:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Virucide, inclus HIV, HBV, HCV:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Parvovirus)

## PRINCIPES ACTIFS

- 100 g de ZETA 7 SPRAY contiennent:
  - 83g d'éthanol
  - 10g de 2-propanol

## CONSEILS

- Éviter tout contact de ZETA 7 SPRAY avec des matériels sensibles aux alcools

## Fragrance Citron

### Conditionnements

C810053	Flacon de 125 ml
C810050	Flacon de 750 ml avec nébuliseur
C810051	Bidon de 3 litres avec doseur

### Accessoires

C800090	Bac de dilution 1 litre
C800092	Bac de dilution 3 litres
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Doseur pour les flacons de 3 - 5 litres



# ***Plâtres pour le laboratoire***

elite® master	125
elite® rock	126
elite® rock FAST	127
elite® stone	128
elite® base	129
elite® model	130
elite® model FAST	131
elite® arti	132
elite® arti FAST	133
elite® ortho	134

## ***Détergents***

gypstray	135
accessoires	136



# elite® master

Plâtre de type 4 extra dur renforcé avec résine, pour moignons en prothèse fixe et implantologie



## APPLICATIONS

- Réalisation de modèles et faux moignons en prothèse fixe, amovible et implantologie

## CARACTÉRISTIQUES

- Caractéristiques mécaniques élevées
- Aspect compact et marmoréen
- Reproduction précise des détails
- Disponible en trois couleurs: Desert Sand, Sandy Brown, Soft Grey

## AVANTAGES

- Biseautage optimal sans fissures grâce à la grande élasticité conférée par les particules en résine insérées dans le plâtre
- Les particules de résine réduisent l'absorption d'eau tout en garantissant la fidélité du modèle
- Tolérance absolue pour l'opérateur grâce à l'absence de formaldéhyde dans la formulation
- Toutes les couleurs d'elite® master sont optimisées pour être numérisées par tous les scanners laser ou optique
- Basse expansion même à 48 heures

### Données techniques

Rapport eau/poudre	21 ml/100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	12'
Temps de prise (Vicat)	14'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>45'</b>
Expansion à 2 h	0,08 %
Expansion à 48 h	0,19 %
Résistance à la compression à 1 h	50 MPa (510 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	75 MPa (765 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
Desert sand	C410400	C410401	C410402	C410403	C410404
Sandy brown		C410409	C410410	C410411	C410412
Soft grey		C410405	C410406	C410407	C410408

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® rock

Plâtre extra dur type 4 pour moignons en prothèse fixe



## APPLICATIONS

- Réalisation de modèles et faux moignons en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Caractéristiques mécaniques élevées
- Thixotropique
- Reproduction précise des détails
- Disponible en cinq couleurs: Sandy Brown, Light Amber, Silver Grey, Cream et White

## AVANTAGES

- Mélange simplifié et thixotropie équilibrée pour faciliter la réalisation du modèle
- Résistance élevée à la compression
- Abrasion minimale, garantit la précision du modèle
- La couleur Silver Grey est optimisée pour être numérisée par tous les scanners laser ou optique
- Basse expansion même à 48 heures

### Données techniques

Rapport eau/poudre	20 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	12'
Temps de prise (Vicat)	14'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>45'</b>
Expansion à 2 h	0.08 %
Expansion à 48 h	0.19 %
Résistance à la compression à 1 h	52 MPa (530 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	81 MPa (826 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
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

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® rock FAST

Plâtre rapide de type 4 extra dur pour moignons en prothèse fixe



## APPLICATIONS

- Réalisation rapide de modèles et faux moignons en prothèse fixe et amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Caractéristiques mécaniques élevées
- Thixotropique
- Reproduction précise des détails
- Disponible en trois couleurs: Sandy Brown, Cream, Silver Grey

## AVANTAGES

- Réalisation rapide du modèle en 25' seulement tout en maintenant un temps de travail adapté
- Mélange simplifié et thixotropie équilibrée pour faciliter la réalisation du modèle
- Résistance élevée à la compression
- Abrasion minimale, garantit la précision du modèle
- Basse expansion même à 48 heures

### Données techniques

Rapport eau/poudre	20 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	5'
Temps de prise (Vicat)	9'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>25'</b>
Expansion à 2 h	0.08 %
Expansion à 48 h	0.19 %
Résistance à la compression à 1 h	52 MPa (530 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	81 MPa (826 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
Sandy brown	C410152	C410151	C410150	C410205	C410337
Cream	C410162		C410160	C410207	C410339
Silver grey	C410157		C410155	C410206	C410338

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® stone

Plâtre de type 4 pour modèles en prothèse amovible



## APPLICATIONS

- Réalisation de modèles en prothèse squelettée, amovible et modèles antagonistes

## CARACTÉRISTIQUES

- Thixotropique
- Caractéristiques mécaniques améliorées
- Disponible en quatre couleurs: Pink, Navy Blue, Brown, Aqua Green

## AVANTAGES

- Thixotropique pour faciliter la réalisation du modèle
- Haute résistance à la compression et aux chocs thermiques
- Basse expansion même à 48 heures

### Données techniques

Rapport eau/poudre	25 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	8'
Temps de prise (Vicat)	14'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>45'</b>
Expansion à 2 h	0.08 %
Expansion à 48 h	0.09 %
Résistance à la compression à 1 h	42 MPa (428 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	60 MPa (612 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
Pink			C410048	C410214	C410315
Navy blue	C410055		C410050	C410210	C410310
Brown	C410042		C410040	C410211	C410312
Aqua green			C410043	C410212	C410313

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® base

Plâtre de type 4 pour socles



## APPLICATIONS

- Réalisation de socles dans la technique à faux moignons

## CARACTÉRISTIQUES

- Caractéristiques mécaniques élevées
- Nouvelles couleurs homogènes et uniformes
- Disponible en cinq couleurs: Terracotta Red, Royal Blue, Peach Orange, Grey, White
- Excellente fluidité

## AVANTAGES

- Expansion optimisée par l'utilisation combinée avec des plâtres de type 4 pour moignons, notamment avec elite® rock, elite® rock fast, elite® master
- Fluidité et coulée parfaite sans vibrations
- Excellente résistance à la compression pour un positionnement inchangé des tiges à l'intérieur du socle

### Données techniques

Rapport eau/poudre	23 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	5'
Temps de prise (Vicat)	18'
Expansion à 2 h	0.05 %
Expansion à 48 h	0.10 %
Résistance à la compression à 1 h	40 MPa (408 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	83 MPa (846 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
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

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® model

Plâtre de type 3 pour modèles en général et antagonistes



## APPLICATIONS

- Réalisation de modèles en général, antagonistes et mouffes en prothèse amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Basse expansion
- Caractéristiques mécaniques élevées
- Utilisation universelle
- Disponible en trois couleurs: Steel Blue, Ivory et White

## AVANTAGES

- Thixotropique pour faciliter la réalisation du modèle
- Extrême flexibilité d'utilisation donnée par les caractéristiques supérieures du produit par rapport aux plâtres de la même catégorie
- Excellente résistance à la compression

### Données techniques

Rapport eau/poudre	30 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	7'
Temps de prise (Vicat)	12'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>45'</b>
Expansion à 2 h	0.04 %
Expansion à 48 h	0.07 %
Résistance à la compression à 1 h	31 MPa (316 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	62 MPa (632 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
Steel blue	C410072	C410071	C410070	C410221	C410302
Ivory	C410082	C410081	C410080	C410220	C410304
White		C410061	C410060	C410222	C410300

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® model FAST

Plâtre rapide de type 3 pour modèles en général et antagonistes



## APPLICATIONS

- Réalisation rapide de modèles en général, antagonistes et mouffes en prothèse amovible

## CARACTÉRISTIQUES

- Thixotropique
- Basse expansion
- Caractéristiques mécaniques élevées
- Utilisation universelle
- Disponible en trois couleurs: Sky Blue, Light Cream, White

## AVANTAGES

- Réalisation rapide du modèle en 15 minutes seulement tout en maintenant un temps de travail adapté
- Thixotropique pour faciliter la réalisation du modèle
- Extrême flexibilité d'utilisation donnée par les caractéristiques supérieures du produit par rapport aux plâtres de la même catégorie
- Excellente résistance à la compression

### Données techniques

Rapport eau/poudre	30 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	4'
Temps de prise (Vicat)	8'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>15'</b>
Expansion à 2 h	0.01 %
Expansion à 48 h	0.01 %
Résistance à la compression à 1 h	36 MPa (366 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	65 MPa (662 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
Sky blue	C410062	C410066	C410065	C410224	C410306
Light cream	C410069	C410068	C410067	C410226	C410308
White		C410064	C410063	C410228	C410309

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® arti

Plâtre de type 3 pour articulateurs



## APPLICATIONS

- Fixation de modèles sur articulateur

## CARACTÉRISTIQUES

- Thixotropique
- Très basse expansion
- Couleur blanche

## AVANTAGES

- Adhésion parfaite, 25 % plus élevée que tous les concurrents\*, avec tous les plâtres à usage dentaire, notamment elite® base, elite® model et elite® stone
- Expansion minimum pour garder l'occlusion inchangée
- Thixotropique pour faciliter le positionnement sur l'articulateur

### Données techniques

Rapport eau/poudre	30 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de travail	3'
Temps de prise (Vicat)	5'
Expansion à 2 h	0.02 %
Expansion à 48 h	0.06 %
Résistance à la compression à 1 h	26 MPa (265 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	59 MPa (602 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
White	C410102	C410101	C410100	C410240	C410350

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® arti FAST

Plâtre rapide de type 3 pour articulateurs



## APPLICATIONS

- Fixation rapide de modèles sur articulateur

## CARACTÉRISTIQUES

- Thixotropique
- Très basse expansion
- Couleur blanche

## AVANTAGES

- Fixation rapide des modèles sur articulateurs en 3 minutes seulement
- Adhésion parfaite, 25 % plus élevée que tous les concurrents\*, avec tous les plâtres à usage dentaire, notamment elite® base, elite® model et elite®stone
- Expansion minimum pour garder l'occlusion inchangée
- Thixotropique pour faciliter le positionnement sur l'articulateur

### Données techniques

Rapport eau/poudre	30 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	45'
Temps de travail	2'
Temps de prise (Vicat)	3'
Expansion à 2 h	0.02 %
Expansion à 48 h	0.06 %
Résistance à la compression à 1 h	26 MPa (265 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	59 MPa (602 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
White	C410107	C410106	C410105	C410241	C410351

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écype (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# elite® ortho

Plâtre de type 3 pour modèles en orthodontie



## APPLICATIONS

- Réalisation des modèles d'étude pour gypsothèque en orthodontie et de modèles antagonistes

## CARACTÉRISTIQUES

- Thixotropique
- Basse expansion
- Couleur blanche brillante

## AVANTAGES

- Blanche brillante après la finition
- Excellente résistance à la compression
- Thixotropique pour faciliter la réalisation du modèle

### Données techniques

Rapport eau/poudre	24 ml / 100 g
Temps de mélange (manuel)	60"
Temps de mélange (sous vide, 240 rpm)	30"
Temps de travail	7'
Temps de prise (Vicat)	14'
<b>Délai de démoulage</b>	<b>45'</b>
Expansion à 2 h	0.04 %
Expansion à 48 h	0.05 %
Résistance à la compression à 1 h	32 MPa (326 kg/cm <sup>2</sup> )
Résistance à la compression à 48 h	60 MPa (612 kg/cm <sup>2</sup> )

### Matériels

C305120	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 230V
C305125	elite® mix mélangeur pour plâtres et revêtements - 115V

### Conditionnements

	200 g	1 Kg	3 Kg	25 kg carton	25 kg seau
White	C410092	C410091	C410090	C410230	C410320

### Accessoires

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 Jeu de mesurètes
C400440	GYPSTRAY Solution liquide à pH neutre prête à l'utilisation pour éliminer le plâtre des brosses, prothèses en résine, articulateurs - 1 flacon, 2l

# ***gypstray***

Détergent spécifique pour plâtres à pH neutre



## APPLICATIONS

- Enlèvement des plâtres dentaires et des revêtements en plâtre des porte-empreintes, des prothèses en résine et des instruments

## CARACTÉRISTIQUES

- Solution écologique prête à l'emploi
- Effervescent
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Ne contient pas de phosphates ni d'agents tensio-actifs
- Non agressif
- Efficace même dans les points les moins accessibles

### Données techniques

PRINCIPE ACTIF	DILUTION	TEMPS D'ACTION
EDTA sodic salt	Prêt à l'emploi	30' - 60'

### Conditionnements

C400440	1 flacon, 2 litres

# Accessoires



Bol en caoutchouc



Jeu de mesurette



Écope



Spatule

## Conditionnements

C300992	Bol en caoutchouc
C300991	Spatule (1 pièce)
C410462	Doseur eau
C410461	Écope (100 ml)
C419000	1 jeu de mesurette (pour poudre et eau)

# ***Silicones par addition***

## ***Silicones pour masques***

platinum 85	138
platinum 95	139
elite® transparent	140

## ***Silicones pour reproduction gingivale***

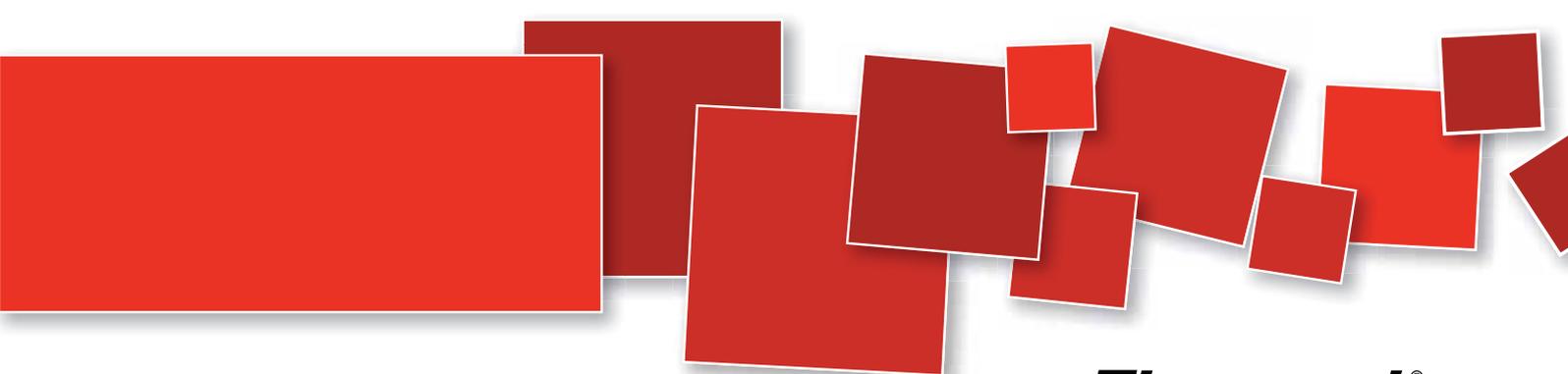
gingifast ELASTIC	141
gingifast RIGID	142

## ***Silicones pour duplicata***

elite® double 8	143
elite® double 16 FAST	144
elite® double 16 EXTRA FAST	145
elite® double 22	146
elite® double 22 FAST	147
elite® double 22 EXTRA FAST	148
elite® double 32	149
elite® double 32 FAST	150
elite® double 32 EXTRA FAST	151

## ***Solution tensioactive***

tensilab	152
accessoires	153



# platinum 85

Silicone-A de grande précision spécifique pour le laboratoire

## APPLICATIONS

- Contre moufle en prothèse totale
- Masques de contrôle pour la création de la structure métallique
- Support pour l'élaboration des matériaux esthétiques exempts de métal
- Masques pour calage de la résine en prothèse combinée
- Isolation dents/plâtre en moufle

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Biocompatibilité
- Dureté finale: 85 Shore A
- Couleur verte

## AVANTAGES

- Très grande fluidité
- Stabilité dimensionnelle supérieure
- Tenue à la chaleur
- Simplicité d'emploi
- Excellente définition des détails
- Variation linéaire: -0.058% après 24 heures
- Aucune déformation en moufle



Avertissement: il est recommandé de ne pas utiliser de gants en latex.

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	30"
Temps total de travail (23°C)	2'
Temps de prise (23°C/73°F)	6'
Dureté (Shore A - après 24 h)	85
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	- 0.05 %
Déformation à la compression	< 1 %
Reprise élastique	> 99.5 %
Tenue à la chaleur	> 200°C

### Conditionnements

C400727	1 pot, 450 g Base + 1 pot, 450 g Catalyseur
C400725	1 pot, 1 kg Base + 1 pot, 1 kg Catalyseur
C400723	1 pot, 5 kg Base + 1 pot, 5 kg Catalyseur

# platinum 95

Silicone-A de grande précision spécifique pour le laboratoire.



## APPLICATIONS

- Technique de la céramique moulée sur parallélisateur
- Contre-moule en prothèse totale
- Masques de contrôle pour la création de la structure métallique
- Réparation de prothèses amovibles
- Masques d'enregistrement d'occlusion pour le positionnement en articulateur
- Duplication en prothèse totale
- Support pour l'élaboration des résines composites photopolymérisables
- Isolation dents/plâtre en moufle

## CARACTÉRISTIQUES

- Rapport de mélange 1:1
- Biocompatibilité
- Dureté finale 95 Shore A
- Couleur blue

## AVANTAGES

- Très grande fluidité
- Stabilité dimensionnelle supérieure
- Tenue à la chaleur
- Simplicité d'emploi
- Excellente définition des détails
- Aptitude au fraisage
- Variation linéaire: -0.058% après 24 heures
- Aucune déformation en moufle

Avertissement: il est recommandé de ne pas utiliser de gants en latex.

### Caractéristiques techniques

Temps de mélange	30"
Temps total de travail (23°C)	2'
Temps de prise (23°C/73°F)	6'
Dureté (Shore A - après 24 h)	95
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	- 0.05 %
Déformation à la compression	< 1 %
Reprise élastique	99.5 %
Tenue à la chaleur	> 200°C

### Conditionnements

C400720	1 pot, 450 g Base + 1 pot, 450 g Catalyseur
C400700	1 pot, 1 kg Base + 1 pot, 1 kg Catalyseur
C400710	1 pot, 5 kg Base + 1 pot, 5 kg Catalyseur

# elite<sup>®</sup> transparent

Silicone-A fluide, transparent, à dureté finale élevée (72 Shore A)



## APPLICATIONS

- Étudié pour les matériaux esthétiques photopolymérisables
- Réproduction fidèle du modèle en cire pour le reproduire ensuite en composite

## CARACTÉRISTIQUES

- Très haut degré de transparence
- Silicone en cartouche bicomposant réticulant à froid

## AVANTAGES

- Fluidité et grande dureté finale
- Innovant par rapport à la technique classique de travail des résines photopolymérisables
- Surfaces compactes et réduction des temps de travail
- Porosités internes du composite réduites grâce à la pénétration totale de la lumière
- Possibilité de conserver le masque en cas de nécessité grâce à la stabilité dans le temps
- Photopolymérisation de composites en absence d'oxygène pour surfaces plus compactes

### Caractéristiques techniques

Temps total de travail (23°C/73°F)	1' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	15'
Dureté (Shore A à 1 h)	≥ 72
Variation dimensionnelle	0.185 %
Résistance à la traction	≥ 6.5 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la lacération	≥ 4 N/mm

### Conditionnements

C401600	1 cartouche de 50 ml + 6 embouts mélangeurs jaunes
---------	---

### Accessoires

C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# gingifast Elastic

Silicone-A pour la reproduction de la gencive sur modèles. Type élastique

## APPLICATIONS

- Reproduction des gencives pour modèles en prothèse fixe

## CARACTÉRISTIQUES

- Silicone en cartouche bicomposant réticulant à froid

## AVANTAGES

- Module d'élasticité élevée facilitant le retrait et la remise en place à partir du modèle
- Résultat esthétique excellent grâce à sa transparence caractérisée par les vascularisations
- Précis et dimensionnellement stable
- Possibilité d'utilisation en technique directe comme indirecte



### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (23°C/73°F)	2'
Temps de prise (23°C/73°F)	10'
Dureté (Shore A à 1 h)	40

### Conditionnements

C401500	<b>Conditionnements standard:</b> 2 cartouches de 50 ml each + 1 flacon, Separator Gingifast, 10 ml + Embouts mélangeurs jaunes (12 pièces) + Embouts intra-oraux jaunes (12 pièces) + spray
---------	---

### Accessoires

C400887	1 flacon, Separator Gingifast, 10 ml
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# gingifast Rigid

Silicone-A pour la reproduction de la gencive sur modèles. Type rigide

## APPLICATIONS

- Reproduction des gencives pour modèles en prothèse implantaire. Indiqué pour la technique directe

## CARACTÉRISTIQUES

- Silicone en cartouche bicomposant réticulant à froid

## AVANTAGES

- Fraisage facile, permet une définition précise des bords
- Indiqué en prothèse implantaire
- Précis et dimensionnellement stable



### Données techniques

Rapport de mélange Base : Catalyseur	1:1
Temps total de travail (23°C/73°F)	2'
Temps de prise (23°C/73°F)	10'
Dureté (Shore A à 1 h)	70

### Conditionnements

C401520	<b>Conditionnements standard:</b> 2 cartouches de 50 ml each + 1 flacon, Separator Gingifast, 10 ml + Embouts mélangeurs jaunes (12 pièces) + Embouts intra-oraux jaunes (12 pièces) + spray
---------	---

### Accessoires

C400887	1 flacon, Separator Gingifast, 10 ml
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1

# elite® double 8

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Idéal pour la duplication de moignons dans la technique de céramique intégrale et modèles avec contre-dépouilles accentuées et revêtements peu compacts
- Il est recommandé d'utiliser des mouffles en plastique

## CARACTÉRISTIQUES

- Très grande fluidité
- Excellente élasticité, grâce à la dureté de 8 Shore A
- Translucide pour mettre en évidence l'homogénéité du négatif obtenu.
- Couleur rose

## AVANTAGES

- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité: pas besoin de mélanger sous vide
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	10'
Temps de prise (23°C/73°F)	20'
Dureté après 24 heures (Shore A)	8
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2.2 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	380 %
Résistance à la lacération	2.5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite® double 16 FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Idéal pour la duplication de moignons dans la technique de céramique intégrale, de modèles avec contre-dépouilles accentuées et revêtements
- Il est recommandé d'utiliser des mouffles en plastique

## CARACTÉRISTIQUES

- Temps de prise Fast
- Très grande fluidité
- Excellente élasticité, grâce à la dureté de 16 Shore A
- Couleur violette pour faciliter la lecture des détails du négatif obtenu

## AVANTAGES

- Rapidité: on obtient une duplication en 10 minutes seulement (23°C/73°F)
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité: pas besoin de mélanger sous vide
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	5'
Temps de prise (23°C/73°F)	10'
Dureté après 24 heures (Shore A)	16
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	550 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite® double 16 EXTRA FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Idéal pour la duplication de moignons dans la technique de céramique intégrale, de modèles avec contre-dépouilles accentuées et revêtements
- Il est recommandé d'utiliser Doublemix ou des malaxeurs automatiques avec des moules en plastique

## CARACTÉRISTIQUES

- Temps de prise Fast
- Très grande fluidité
- Excellente élasticité, grâce à la dureté de 16 Shore A
- Couleur lilas pour faciliter la lecture des détails du négatif obtenu

## AVANTAGES

- L'utilisation de Doublemix ou de malaxeurs automatiques permettent d'obtenir une duplication en 5 minutes seulement (23°C/73°F)
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de travail (23°C/73°F)	1'30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5'
Dureté après 24 heures (Shore A)	16
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	550 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

### Matériels

C309020	Doublemix - Mélangeur automatique 230V
---------	--

# elite® double 22

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Idéal pour la duplication de modèles avec contredépouilles peu accentuées et revêtements pour coulée
- Il est recommandé d'utiliser des mouffles en plastique
- La couleur verte facilite la lecture des détails du négatif obtenu

## CARACTÉRISTIQUES

- Très grande fluidité
- Polyvalent grâce à la dureté de 22 ShoreA
- Couleur verte

## AVANTAGES

- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité: pas besoin de mélanger sous vide
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, matériaux de revêtement à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	10'
Temps de prise (23°C/73°F)	20'
Dureté après 24 heures (Shore A)	22
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	550 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite<sup>®</sup> double 22 FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Conseillé pour toutes les techniques de duplication, dans tous les cas où une duplication rapide est nécessaire. Idéal pour la duplication de modèles avec contre-dépouilles peu accentuées et revêtements résistants

## CARACTÉRISTIQUES

- Très grande fluidité
- Polyvalent grâce à la dureté de 22 Shore A
- Couleur orange

## AVANTAGES

- Rapidité: on obtient une duplication en 10 minutes seulement (23°C/73°F)
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	5'
Temps de prise (23°C/73°F)	10'
Dureté après 24 heures (Shore A)	22
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	450 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite<sup>®</sup> double 22 EXTRA FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Conseillé pour toutes les techniques de duplication, dans tous les cas où une duplication rapide est nécessaire. Idéal pour la duplication de modèles avec contre-dépouilles peu accentuées et revêtements résistants
- Il est recommandé d'utiliser Doublemix ou des malaxeurs automatiques avec des moufles en plastique

## CARACTÉRISTIQUES

- Polyvalent grâce à la dureté de 22 Shore A
- Couleur grise

## AVANTAGES

- L'utilisation de Doublemix ou de malaxeurs automatiques permettent d'obtenir une duplication en 5 minutes seulement à 23°C/73°F
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et à base d'alcool et résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de travail (23°C/73°F)	1'30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5'
Dureté après 24 heures (Shore A)	22
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	450 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

### Matériels

C309020	Doublemix - Mélangeur automatique 230V
---------	--

# elite® double 32

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Idéal pour la duplication de modèles et revêtements pour coulée
- Il est recommandé d'utiliser des mouffles en plastique
- La couleur verte pomme facilite la lecture des détails

## CARACTÉRISTIQUES

- Dureté de 32 Shore A
- Formule équilibrée pour un rapport idéal entre dureté et élasticité
- Précision maximale dans la reproduction en prothèse combinée
- Couleur verte

## AVANTAGES

- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate, résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	10'
Temps de prise (23°C/73°F)	20'
Dureté après 24 heures (Shore A)	32
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	350 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite<sup>®</sup> double 32 FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire

## APPLICATIONS

- Conseillé pour tous les cas de reproduction de modèles et de revêtements pour coulée

## CARACTÉRISTIQUES

- Dureté de 32 Shore A
- Formule équilibrée pour un rapport idéal entre dureté et élasticité
- Précision maximale dans la reproduction en prothèse combinée
- Couleur bleue

## AVANTAGES

- Rapidité: on obtient une duplication en 10 minutes seulement à 23°C/73°F
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate et résines acryliques



### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	1'
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	30"
Temps de travail (23°C/73°F)	5'
Temps de prise (23°C/73°F)	10'
Dureté après 24 heures (Shore A)	32
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	350 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

# elite<sup>®</sup> double 32 EXTRA FAST

Silicone-A pour duplication en laboratoire



## APPLICATIONS

- Conseillé pour tous les cas de reproduction de modèles et de revêtements pour coulée
- Il est recommandé d'utiliser Doublemix ou des malaxeurs automatiques avec des mouffles en plastique

## CARACTÉRISTIQUES

- Dureté de 32 Shore A
- Formule équilibrée pour un rapport idéal entre dureté et élasticité
- Précision maximale dans la reproduction en prothèse combinée
- Couleur orange

## AVANTAGES

- L'utilisation de Doublemix ou de malaxeurs automatiques permettent d'obtenir une duplication en 5 minutes seulement à 23°C/73°F
- Mélange facilité par le rapport 1:1 entre base et catalyseur
- Très grande fluidité
- Précision absolue pour reproduire fidèlement les détails
- Stabilité dimensionnelle dans le temps et indéformabilité pour permettre plusieurs duplications
- Compatibilité étendue à tous les plâtres, résines polyuréthanes, revêtements à liant phosphate, résines acryliques

### Données techniques

Rapport de mélange Base/Catalyseur	1:1
Temps de mélange manuel (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de mélange mécanique (23°C/73°F)	Machines de dosage
Temps de travail (23°C/73°F)	1'30"
Temps de prise (23°C/73°F)	5'
Dureté après 24 heures (Shore A)	32
Reproduction des détails	2 µm
Variation dimensionnelle (après 24 h)	- 0.05 %
Résistance à la traction	2.5 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	350 %
Résistance à la lacération	5 N/mm <sup>2</sup>
Elasticité	99.95 %

### Conditionnement

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

### Accessoires

C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg

### Matériels

C309020	Doublemix - Mélangeur automatique 230V
---------	--

# tensilab

Solution tensioactive alcoolique avec spray nébulisant



## APPLICATIONS

- Appliqué sur le modèle, réduit la tension superficielle et donc augmente la fluidité des matériaux à base aqueuse (plâtres et revêtements). Ceci permet de réduire le risque de formation de bulles et de reproduire plus fidèlement les détails. L'utilisation de Tensilab est recommandée avec tous les élastomères pour empreintes

## CARACTÉRISTIQUES

- Solution en spray sans gaz avec pompe de nébulisation
- Solvant à base alcoolique s'évaporant rapidement
- Ne crée pas d'épaisseurs

## AVANTAGES

- Elimine le risque de formation de bulles
- Indispensable pour une reproduction soignée des détails

## Conditionnements

C400530	1 flacon, 120 ml avec nébuliseur

# Accessoires



Embuts mélangeurs jaunes



Pistolet-distributeur D2



Embouts intra-oraux jaunes



Spatule pour silicones en métal



Flacon de Separator Gingifast

## Conditionnements

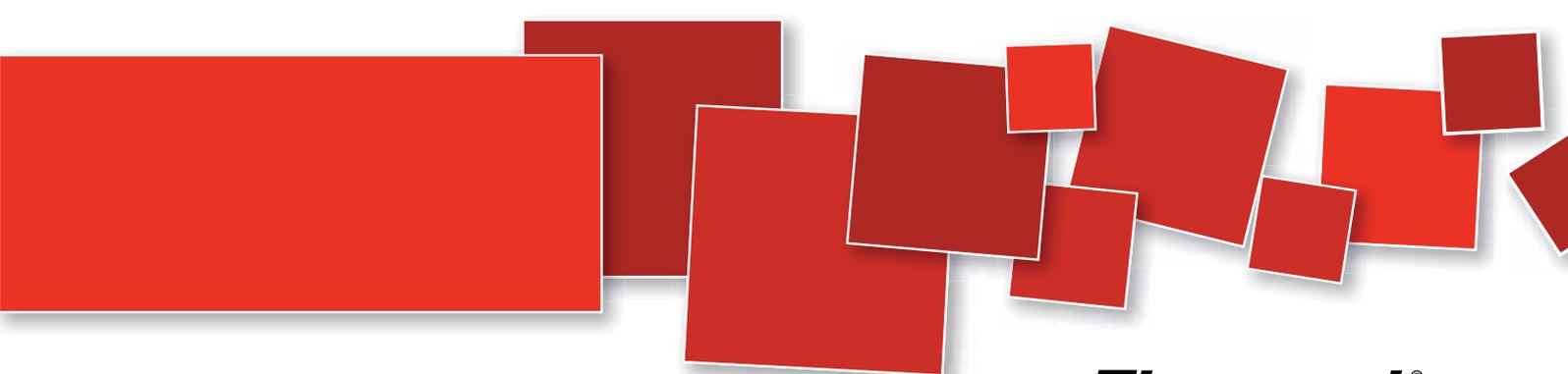
C202070	Embouts mélangeurs jaunes (48 pièces)
C202100	Pistolet-distributeur D2 - 1:1
C202090	Embouts intra-oraux jaunes (48 pièces)
C207200	Spatule pour silicones en métal
C400530	Tensilab - 1 flacon, 120 ml + vaporisateur
C400940	Verre gradue en P.P de 250 ml
C400900	Distributeur pour conditionnement 5 kg / 10 kg
C400887	1 flacon, Separator Gingifast, 10 ml



# ***Silicones par condensation***

## *Silicones pour masques*

zetalabor	156
titanium	157
indurent gel	158
indurent liquid	159



# zetalabor

Silicone-C spécifique pour le laboratoire



## APPLICATIONS

- Masques de contrôle pour la création de la structure métallique
- Masques pour calage de la résine en prothèse combinée
- Masques pour la réalisation de provisoires
- Masques pour la reproduction de fausses gencives amovibles
- Isolation dents/plâtre en moufle

## CARACTÉRISTIQUES

- Mélangement avec le catalyseur sous forme de gel ou de liquide
- Dureté finale 85 Shore A
- Non pigmenté

## AVANTAGES

- Fluidité initiale très élevée
- Bonne dureté finale
- Grande précision de reproduction des détails
- Aucune déformation dans le moufle, bonne résistance à la rupture
- Résistance thermique à 140° C
- Haute résistance élastique

### Caractéristiques techniques

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Temps de mélange	30"	30"
Temps total de travail (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Dureté (Shore A - après 24 h)	80	85
Reproduction des détails	2 µm	2 µm
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	-0.10 %	-0.20 %
Déformation à la compression	< 1 %	< 1 %
Reprise élastique	99 %	99 %

### Conditionnements

C400791	1 pot, 900 g
C400790	1 pot, 2,6 kg
C400811	1 pot, 5 kg
C400804	1 pot, 10 kg
C400812	1 pot, 25 kg

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml

# titanium

Silicone-C spécifique pour le laboratoire



## APPLICATIONS

- Masques de contrôle pour la création de la structure métallique
- Masques pour calage de la résine en prothèse combinée
- Masques pour la réalisation de provisoires
- Masques pour la reproduction de fausses gencives amovibles
- Isolation dents/plâtre en moufle

## CARACTÉRISTIQUES

- Mélangement avec le catalyseur sous forme de gel ou de liquide
- Dureté finale 95 Shore A
- Couleur blanche

## AVANTAGES

- Fluidité initiale très élevée
- Bonne dureté finale
- Grande précision de reproduction des détails
- Aucune déformation dans le moufle, résistance à la rupture
- Résistance thermique à 180° C
- Haute résistance élastique

### Caractéristiques techniques

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Temps de mélange	30"	30"
Temps total de travail (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Temps de prise (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Dureté (Shore A - après 24 h)	90	95
Reproduction des détails	2 µm	2 µm
Variation dimensionnelle linéaire (après 24 h)	-0.10 %	-0.20 %
Déformation à la compression	< 1 %	< 1 %
Reprise élastique	99 %	99 %

### Conditionnements

C400650	1 pot, 900 g
C400605	1 pot, 2,6 kg
C400611	1 pot, 5 kg
C400631	1 pot, 10 kg
C400635	1 pot, 25 kg

### Accessoires

C100700	Indurent gel 1 tube, 60 ml
C100390	Indurent liquid 1 flacon, 30 ml

# indurent gel

Gel catalyseur pour silicones-C

## APPLICATIONS

- Catalyseur unique pour tous les silicones-C (zetaplus system - zetalabor - titanium)

## CARACTÉRISTIQUES

- Gel de couleur rouge qui permet une bonne visualisation du mélange

## AVANTAGES

- Polyvalence d'emploi absolue
- Facile à doser



### Dosage

Zetalabor

2 bandes pour chaque mesurette rase

Titanium

### Conditionnements

C100700

1 tube, 60 ml

# indurent liquid

Catalyseur liquide pour silicones-C



## APPLICATIONS

- Catalyseur unique pour tous les silicones-C (zetaplus system - zetalabor - titanium)

## CARACTÉRISTIQUES

- Liquide incolore

## AVANTAGES

- Polyvalence d'emploi absolue
- Facile à doser

### Dosage

Zetalabor	5-6 gouttes pour chaque mesurette rase
Titanium	

### Conditionnements

C100390	1 flacon, 30 ml
---------	-----------------



# ***Résines pour le laboratoire***

## ***Résines acryliques pour prothèses amovibles***

prothyl press EVO	162
prothyl hi-impact EVO	163
prothyl thermo EVO	164
prothyl repair EVO	165

## ***Résines pour porte empreintes individuels***

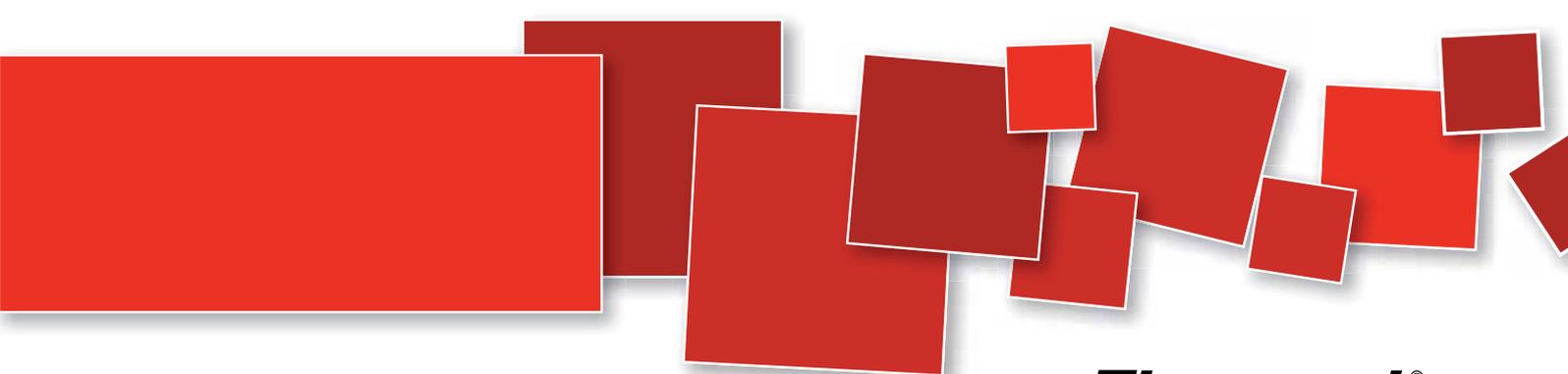
elite® SC tray EVO	166
elite® LC tray	167

## ***Pâte de polissage***

prothyl polisher	168
------------------	-----

## ***Isolant alginique plâtre/résine - plâtre/plâtre***

prothyl isolator	169
------------------	-----



# prothyl press EVO

Résine acrylique polymérisable sous pression pour prothèses avec technique de coulée



## APPLICATIONS

- Prothèse totale avec technique de coulée
- Prothèse partielle
- Prothèse combinée
- Rebasages
- Prothèses supportées par des implants

## CARACTÉRISTIQUES

- Taux résiduel de monomère <2,7% (valeur requise par la norme ISO<4,5%)
- Large gamme de couleurs:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (spécifique pour orthèses et gabarits pour implantologie)
- Flacon en verre avec doseur pour le liquide de monomère
- Également disponible en petits conditionnements de 200 g de poudre et 100 ml de monomère
- Intro kit avec moufle pour coulée pour introduction à la technique d'utilisation
- Cuillères de dosage graduées sur demande
- Uniformité chromatique avec résine auto-polymérisable prothyl repair EVO
- Produit conforme à la norme UNI EN ISO 20795-1

## AVANTAGES

- Très bonne fluidité et consistance lors de la coulée
- Grande facilité d'utilisation
- Résine innovante idéale pour la technique de coulée avec polymérisation rapide sous pression
- Stabilité des couleurs dans le temps

### Données techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	10 g / 7 ml
Temps de polymérisation	30' à 60°C et 2 bars
Taux maximum de monomère résiduel	< 2.7 %
Résistance à la flexion	74 MPa
Absorption d'eau	5 ± 0.1 µg/mm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	0.3 ± 0.1 µg/mm <sup>3</sup>

### Conditionnement

C711040	Flac. liquide 500 ml	C711050	Flac. liquide 100 ml
C711041	Pot Poudre 1 kg - OP	C711051	Pot Poudre 200 g - OP
C711042	Pot Poudre 1 kg - OPV	C711052	Pot Poudre 200 g - OPV
C711043	Pot Poudre 1 kg - DP	C711053	Pot Poudre 200 g - DP
C711044	Pot Poudre 1 kg - DPV	C711054	Pot Poudre 200 g - DPV
C711045	Pot Poudre 1 kg - NP	C711055	Pot Poudre 200 g - NP
C711046	Pot Poudre 1 kg - NPV	C711056	Pot Poudre 200 g - NPV
C711047	Pot Poudre 1 kg - T	C711057	Pot Poudre 200 g - T

### Accessoires

C710130	Prothyl Polisher Flacon 150 gr
C710140	Prothyl Isolator Flacon 250 ml
C710142	Prothyl Isolator Flacon 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	Set cuillères de dosage Prothyl EVO
C711101	Moufle Prothyl Press EVO
C711102	Seringue Prothyl Press EVO
C711105	Teintier Prothyl EVO

### Matériels

C305702	polimer 180 polymérisateur sous pression
---------	--

# prothyl hi-impact EVO

Résine acrylique polymérisable à chaud pour prothèses à résistance élevée à l'impact

## APPLICATIONS

- Prothèse totale
- Prothèse partielle
- Prothèse combinée
- Rebasages
- Prothèses supportées par des implants

## CARACTÉRISTIQUES

- Résistance à l'impact plus élevée que les résines standard 2,7KJ/m<sup>2</sup>
- Taux résiduel de monomère <0,5% (valeur requise par la norme ISO<2,2%)
- Large gamme de couleurs:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
- Flacon en verre avec doseur pour le liquide de monomère
- Également disponible en petits conditionnements de 200 g de poudre et 100 ml de monomère
- Cuillères de dosage graduées sur demande
- Uniformité chromatique avec résine auto-polymérisable prothyl repair EVO
- Produit conforme à la norme UNI EN ISO 20795-1

## AVANTAGES

- Très bonne consistance lors de la préparation / bourrage
- Grande facilité d'utilisation
- Résine de grande qualité dont la formulation spéciale avec des élastomères garantit une résistance exceptionnelle à l'impact et à la flexion.
- Stabilité des couleurs dans le temps



### Données techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	21 g / 10 ml
Temps de polymérisation	90' à 80°C + 30' à 100°C
Taux maximum de monomère résiduel	< 0.5 %
Résistance à la flexion	86 MPa
Résistance à la rupture	1100 J/m <sup>2</sup>
Résistance à l'impact	2.7 KJ/m <sup>2</sup>
Absorption d'eau	5.9 ± 0.4 µg/mm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	0.2 µg/mm <sup>3</sup>

### Accessoires

C710130	Prothyl Polisher Flacon 150 gr
C710140	Prothyl Isolator Flacon 250 ml
C710142	Prothyl Isolator Flacon 1000 ml
C711100	Set cuillères de dosage Prothyl EVO
C711105	Teintier Prothyl EVO

### Conditionnement

C711000	Flac. liquide 500 ml	C711010	Flac. liquide 100 ml
C711001	Pot Poudre 1 kg - OP	C711011	Pot Poudre 200 g - OP
C711002	Pot Poudre 1 kg - OPV	C711012	Pot Poudre 200 g - OPV
C711003	Pot Poudre 1 kg - DP	C711013	Pot Poudre 200 g - DP
C711004	Pot Poudre 1 kg - DPV	C711014	Pot Poudre 200 g - DPV
C711005	Pot Poudre 1 kg - NP	C711015	Pot Poudre 200 g - NP
C711006	Pot Poudre 1 kg - NPV	C711016	Pot Poudre 200 g - NPV

### Matériels

C305707	prothyl polymère polymérisateur pour ébullition
---------	---

# prothyl thermo EVO

Résine acrylique polymérisable à chaud pour prothèses

## APPLICATIONS

- Prothèse totale
- Prothèse partielle
- Prothèse combinée
- Rebasages
- Prothèses supportées par des implants

## CARACTÉRISTIQUES

- Taux résiduel de monomère <1% (valeur requise par la norme ISO<2,2%)
- Polymérisation complète en 50'
- Large gamme de couleurs:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (spécifique pour orthèses et gabarits pour implantologie)
- Flacon en verre avec doseur pour le liquide de monomère
- Également disponible en petits conditionnements de 200 g de poudre et 100 ml de monomère
- Cuillères de dosage graduées sur demande
- Uniformité chromatique avec résine auto-polymérisable prothyl repair EVO
- Produit conforme à la norme UNI EN ISO 20795-1

## AVANTAGES

- Temps de polymérisation rapides
- Très bonne consistance lors de la préparation / bourrage
- Grande facilité d'utilisation
- Résine traditionnelle polymérisable à chaud nouvelle formule qui garantit un standard qualitatif maximal dans la technique de bourrage
- Stabilité des couleurs dans le temps



### Données techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	10 g / 4.5 ml
Temps de polymérisation	10' à 80°C + 40' à 100°C
Taux maximum de monomère résiduel	< 1 %
Résistance à la flexion	86 MPa
Absorption d'eau	6.2 ± 0.1 µg/mm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	0.2 µg/mm <sup>3</sup>

### Accessoires

C710130	Prothyl Polisher Flacon 150 gr
C710140	Prothyl Isolator Flacon 250 ml
C710142	Prothyl Isolator Flacon 1000 ml
C711100	Set cuillères de dosage Prothyl EVO
C711105	Teintier Prothyl EVO

### Conditionnement

C711020	Flac. liquide 500 ml	C711030	Flac. liquide 100 ml
C711021	Pot Poudre 1 kg - OP	C711031	Pot Poudre 200 g - OP
C711022	Pot Poudre 1 kg - OPV	C711032	Pot Poudre 200 g - OPV
C711023	Pot Poudre 1 kg - DP	C711033	Pot Poudre 200 g - DP
C711024	Pot Poudre 1 kg - DPV	C711034	Pot Poudre 200 g - DPV
C711025	Pot Poudre 1 kg - NP	C711035	Pot Poudre 200 g - NP
C711026	Pot Poudre 1 kg - NPV	C711036	Pot Poudre 200 g - NPV
C711027	Pot Poudre 1 kg - T	C711037	Pot Poudre 200 g - T

### Matériels

C305707	prothyl polimer polymérisateur pour ébullition

# prothyl repair EVO

Résine acrylique auto-polymérisable pour la réparation de prothèses

## APPLICATIONS

- Réparations
- Prothèses provisoires
- Prothèse combinée
- Rebasages
- Extensions de prothèses

## CARACTÉRISTIQUES

- Parfaite adhésion avec des résines à base de méthacrylate de méthyle
- Taux résiduel de monomère <2,4% (valeur requise par la norme ISO<4,5%)
- Uniformité chromatique avec les résines Prothyl Press EVO et Prothyl Thermo EVO
- Large gamme de couleurs:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (spécifique pour orthèses et gabarits pour implantologie)
- Flacon en verre avec doseur pour le liquide de monomère
- Disponible en petits conditionnements de 200 g de poudre et 100 ml de monomère
- Cuillers de dosage graduées sur demande
- Uniformité chromatique avec les résines Prothyl Press EVO et Prothyl Thermo EVO
- Produit conforme à la norme UNI EN ISO 20795-1

## AVANTAGES

- Grande facilité d'utilisation
- Se différencie par son adhésion parfaite et l'uniformité chromatique répétitive par rapport aux autres résines de la gamme prothyl EVO
- Stabilité des couleurs dans le temps



### Données techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	10 g / 5 ml
Temps de polymérisation	30' à 23°C ou 20' à 55°C et 2 bar
Taux maximum de monomère résiduel	< 2.4 %
Résistance à la flexion	72 MPa
Absorption d'eau	5.6 ± 0.1 µg/mm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	0.2 ± 0.1 µg/mm <sup>3</sup>

### Conditionnement

C711070	Flac. liquide 500 ml	C711080	Flac. liquide 100 ml
C711071	Pot Poudre 1 kg - OP	C711081	Pot Poudre 200 g - OP
C711072	Pot Poudre 1 kg - OPV	C711082	Pot Poudre 200 g - OPV
C711073	Pot Poudre 1 kg - DP	C711083	Pot Poudre 200 g - DP
C711074	Pot Poudre 1 kg - DPV	C711084	Pot Poudre 200 g - DPV
C711075	Pot Poudre 1 kg - NP	C711085	Pot Poudre 200 g - NP
C711076	Pot Poudre 1 kg - NPV	C711086	Pot Poudre 200 g - NPV
C711077	Pot Poudre 1 kg - T	C711087	Pot Poudre 200 g - T

### Accessoires

C710130	Prothyl Polisher Flacon 150 gr
C710140	Prothyl Isolator Flacon 250 ml
C710142	Prothyl Isolator Flacon 1000 ml
C711100	Set cuillers de dosage Prothyl EVO
C711105	Teintier Prothyl EVO

### Matériels

C305702	polimer 180 polymérisateur sous pression

# elite® SC tray EVO

Résine acrylique auto-polymérisable pour porte-empreintes individuels

## APPLICATIONS

- Porte-empreintes individuels
- Plaques occlusales
- Bases pour le montage des dents pour prothèses
- Plaques de fixation pour dispositifs d'enregistrement

## CARACTÉRISTIQUES

- Temps total de durcissement 8 minutes
- Stabilité dimensionnelle garantie dans le temps
- Coloris Y: yellow
- Flacon en verre avec doseur pour le liquide de monomère
- Cuillers de dosage graduées sur demande

## AVANTAGES

- Plastique et façonnable sans coller
- Rigide et stable après durcissement
- Très facile à utiliser
- Stabilité des couleurs dans le temps



### Caractéristiques techniques

Rapport de mélange poudre/liquide	22.5 g / 6 ml
Temps de polymérisation	8' à 23°C
Résistance à la flexion	30 MPa

### Conditionnements

C711090	Flac. liquide 500 ml
C711091	Pot Poudre 1 kg - Y

# elite<sup>®</sup> LC tray



# prothyl polisher

Pâte de polissage pour résine et métal

## APPLICATIONS

- Polissage de résine et métal

## CARACTÉRISTIQUES

- Couleur gris

## AVANTAGES

- Surfaces brillantes sur résine et métal



## Conditionnements

C710130	1 tube, 150 g

# prothyl isolator

Isolant alginique plâtre/résine acrylique



## APPLICATIONS

- Isolant plâtre/résine

## CARACTÉRISTIQUES

- Applicable à chaud et à froid
- Forme une pellicule très mince

## AVANTAGES

- Précision maximale de l'article prosthétique
- Surfaces polies
- Protège le plâtre et la résine
- Séparation parfaite entre plâtre et résine

## Conditionnements

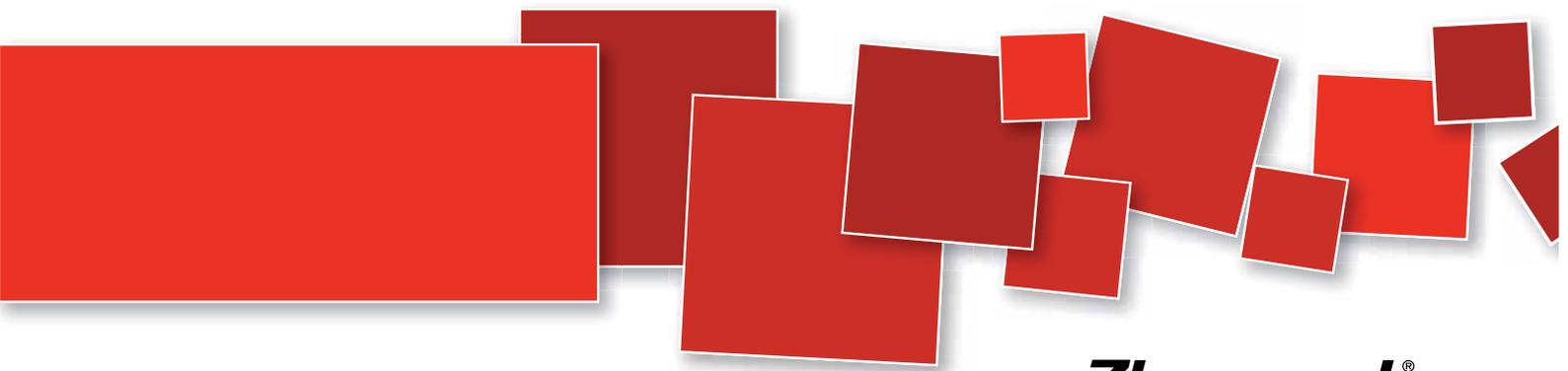
C710140 1 flacon, 250 ml

C710142 1 flacon, 1000 ml



# ***Sables***

Zeta Sand 172



# Zeta Sand

Oxyde d'aluminium et microsphères de verre pour sablage



## APPLICAZIONI

- Oxyde d'aluminium et microsphères de verre pour sablage

## CARACTÉRISTIQUES

- Sachet en aluminium triple couche monodose de 1kg
- Degré élevé de tamisage
- Multiples granulométries disponibles
- Conditionnement en boîtes de 5 sachets de 1 kg

## AVANTAGES

- Qualité de la matière première garantie par le degré élevé de tamisage
- Le sachet spécial en aluminium scellé à chaud permet de conserver les propriétés des sables durant tout le cycle de vie du produit
- Le conditionnement monodose de 1 Kg préserve les sables de l'humidité, principale cause de dysfonctionnement des sableuses
- Les nombreuses granulométries disponibles permettent de réaliser n'importe quel type de sablage

## Conditionnement

C308200	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 25 µm
C308202	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 50 µm
C308204	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 75 µm
C308206	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 90 µm
C308208	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 110 µm
C308210	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 125 µm
C308212	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 150 µm
C308214	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 180 µm
C308216	Oxyde d'aluminium 5x1 kg sachet 250 µm
C308218	Microsphères de verre 5x1 kg sachet 40/70 µm
C308220	Microsphères de verre 5x1 kg sachet 90/150 µm
C308222	Microsphères de verre 5x1 kg sachet 150/250 µm



# Zhermack, protagoniste sur le marché mondial, au service des clients dans ses domaines

## Expérience

30 ans d'expérience dans la production de solutions avancées pour le secteur dentaire ont permis de réaliser des systèmes très fiables pour les laboratoires de prothèse et les cabinets dentaire.



## Fiabilité

La longue durée et la fiabilité des prestations dans le temps sont les points forts de chaque produit Zhermack. Du choix minutieux des composants, au contrôle et au test de fonctionnement, chaque phase est suivie avec un soin particulier avant la commercialisation du produit.

## Zhermack By Process:

Le Système de Gestion de la Qualité est certifié depuis vingt ans selon la norme ISO 9001 et 13485. Le Système de Gestion du milieu a été certifié depuis 2001 selon la norme ISO 14001.

## Zhermack By Product:

Nos produits répondent aux exigences des Directives Européennes qui leur sont applicables (Dispositif Médicaux et Equipment) et les normes internationales de certains des plus grands pays Extra-CEE, y compris la Russie, le Brésil, la Chine, le Japon, le Canada et les États-Unis.



JPAL Accreditation  
Certificate of  
foreign medical  
device manufacturer

ISO 13485:2003  
Health Canada  
CMDCAS  
Recognized Registrar



## Support en ligne

Toute la documentation technique Zhermack est disponible sur internet, 24h sur 24h sur le site [www.zhermack.com](http://www.zhermack.com). Chaque fiche produit permet de consulter rapidement les informations principales et de télécharger le matériel informatif plus approfondi tel que les brochures, les manuels d'utilisation, les guides rapides et beaucoup d'autres choses encore.



#### 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 11  
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

#### COUNTRY CONTACTS

##### UK and Ireland

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

##### 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

#### Zhermack SpA

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