

## PROGRAMME DENTAIRE 2025



## BIENVENUE CHEZ LES DENTALISTES !

Chers clients et partenaires,

En tant qu'entreprise de recherche dentaire, vous et vos attentes à l'égard de nos produits sont notre priorité absolue. Que ce soit dans les cabinets dentaires ou dans les laboratoires – ce qui compte, c'est la facilité de mise en œuvre, la fiabilité, l'individualité et, bien sûr, la plus haute qualité.

Ces caractéristiques qualifient l'ensemble de notre portefeuille, qui comprend des produits de marque pour de nombreux domaines au cabinet : de matériaux de prophylaxie et d'une grande gamme de composites et d'adhésifs aux matériaux de scellement et aux matériaux pour la fabrication de provisoires et la prise d'empreinte.

En outre, la VOCO GmbH transfère également son expertise dans le domaine des résines photopolymérisables à l'odontologie digitale : que ce soit avec des imprimantes 3D à la pointe de la technologie, les matériaux d'impression de la famille V-Print, qui connaissent un succès mondial, ou les blocs composites avancés pour les applications CFAO. VOCO développe des produits qui répondent aux exigences les plus élevées des praticiens et des techniciens dentaires. Pour la première fois, nos nouveautés CediTEC et V-Print dentbase permettent même de fabriquer des prothèses complètes en un seul système – des plaques de base sur les dents pour prothèses jusqu'au matériau de fixation (plus d'informations à partir de la page 52).

Vous trouverez sur les pages suivantes des informations sur notre portfolio diversifié pour l'odontologie préventive, restauratrice, prothétique et digitale. Faites la connaissance de nos produits pour les secteurs

- **Soin oral**
- **Restauration directe**
- **Restauration indirecte** ainsi que
- **Appareils · Divers**

qui vous offrent la grande qualité de VOCO.

Vous avez des questions ou souhaitez recevoir d'autres informations?

Dans ce cas, votre délégué commercial se fait un plaisir de recevoir votre appel. Bien sûr notre service client est également à votre écoute (par e-mail à [service@voco.de](mailto:service@voco.de) ou par téléphone au numéro vert 00 800 44 444 555).

Des informations produits, modes d'emploi ou informations scientifiques, des cas cliniques et beaucoup d'autres informations sont disponibles sur notre site internet [www.voco.dental](http://www.voco.dental). Vous pouvez trouver des nouvelles, des informations et d'autres fans de VOCO sur Facebook, Instagram et Youtube!

Votre VOCO GmbH



[www.voco.dental](http://www.voco.dental)

## SOIN ORAL

### Nettoyage des dents

CleanJoy	7
----------	---

### Sealants de fissures

Grandio Seal	8
Fissurit FX	9
Fissurit F	9

### Prophylaxie

Bifluorid 10	10
Remin Pro	11

### Désensibilisants

Admira Protect	11
VOCO Profluorid Varnish + BioMin <b>NOUVEAU</b>	12
VOCO Profluorid Varnish	13
Kit de prophylaxie	14

### Blanchiment

VOCO Perfect Protect <b>NOUVEAU</b>	14
Perfect Bleach	15
Perfect Bleach Office+	15

## RESTAURATIONS DIRECTES

### Fonds de cavité

MTA vpt <b>NOUVEAU</b>	17
Calciomol LC	18
Calcur	18
Ionoseal	19

### Adhésifs

Futurabond U	21
Futurabond M+	22
Futurabond DC	23
Vococid	23
Admira Bond	24
Solobond M	24

### Matériaux d'obturation (ORMOCER®s)

Admira Fusion 5	27
Admira Fusion	28
Admira Fusion Flow	29
Admira Fusion x-tra	30
Admira Fusion x-base	31

### Matériaux d'obturation (composites)

AlignerFlow LC	26
Alfacomp LC	26
GrandioSO Unlimited <b>NOUVEAU</b>	32
GrandioSO	33
GrandioSO Light Flow	34
GrandioSO Flow	34
GrandioSO Heavy Flow	35
GrandioSO x-tra	36
GrandTEC	36
VisCalor bulk	37
Grandio	38
Grandio Flow	39

Amaris	40
Amaris Flow	40
Amaris Gingiva	41
FinalTouch	41
x-tra base	42
x-tra fil	43
Polofil Supra	44

### Matériaux d'obturation (compomères)

Twinky Star	44
Twinky Star Flow	44

### Matériaux d'obturation

#### (matériaux verre ionomère)

Ionolux	46
IonoStar Plus	47
IonoStar Molar	48
VOCO Ionofil Molar AC Quick	49
VOCO Ionofil Molar	49
Aqua Ionofil Plus	50
Easy Glaze	50

## RESTAURATIONS INDIRECTES

### Matériau CFAO

V-Print splint	52
V-Print splint comfort	52
V-Print SG	53
V-Print IBT	53
V-Print model 2.0	54
V-Print cast	54
V-Print Try-In	55
V-Print tray	55
V-Print c&b temp	56
V-Print dentbase	56
Structur CAD	57
Grandio blocs	58
Grandio disc	59
CediTEC DT	60
CediTEC	60
CediTEC DB	61

### Scellement

Bifix Veneer LC <b>NOUVEAU</b>	63
Bifix Veneer Try-In <b>NOUVEAU</b>	63
Bifix SE	64
Bifix QM	65
Bifix Hybrid Abutment	65
Ceramic Bond	66
Meron Plus QM	66
Meron (Capsule d'application)	67
Meron	67
Aqua Meron	67
Quick Up	68
BrackFix	68

### Reconstitution de moignons

Rebilda Post	69
Rebilda Post GT	70
Rebilda DC	71
Grandio Core Dual Cure	72

### Provisoires

Structur 3	73
Structur 2	74
Structur Premium	75
Kit provisoires	75
Provicol QM Aesthetic	76
Provicol QM Plus	76
Provicol · Provicol QM	77
Provicol C	77
Bifix Temp	77
Clip · Clip F	78
Clip Flow	78

### Rebasages

Ufi Gel hard C · Ufi Gel hard	79
Ufi Gel SC · Ufi Gel P	80

### Empreinte

V-Posil Putty Fast	81
V-Posil Putty Soft Fast	81
V-Posil Heavy Soft Fast	81
V-Posil Mono Fast	81
V-Posil Light Fast	82
V-Posil X-Light Fast	82
Registrado X-tra	83
Fit Test C & B	83
VOCO Retraction Paste	84
Individuo Lux	85
Profibase	85
LC Dam	86

### Réparation

Cimara	86
--------	----

## APPAREILS · DIVERS

### Appareils

VisCalor Dispenser	88
Caps Warmer	88
Celalux 3	89
VOCO GIC Mixer	90
VOCO Dynamic Dispenser	90

### Autres

Caries Marker	91
Block Out Gel LC	91
Pele Tim	91

### Nettoyage

Traypurol	92
Traypurol tabs	92

### Outils

Caps Dispenser	93
Distributeur	93
QuickMix Dispenser	93
AC Applicator	93
AC Activator	93
Distributeur pour pinceaux d'application	93

### Articles à usage unique

Articles à usage unique	95
-------------------------	----

# ICÔNES

Des différentes icônes vous aident à trouver le produit approprié, vous permettent un premier classement et une évaluation à la vitesse de l'éclair ce qui vous donne un aperçu rapide.

- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|    | <p><b>Information sur la composition du matériau</b><br/>Les matières de charge et la matrice en résine du produit présent sont à base d'oxyde de silicium.</p>  |    | <p><b>Information sur l'utilisation du matériau</b><br/>Il ne faut pas mordancer la surface de la dent séparément avant l'utilisation du système adhésif (bonding). Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>               |
|    | <p><b>Information sur la composition du matériau</b><br/>Le produit présent se base sur la technologie nanohybride.</p>  |    | <p><b>Information sur l'utilisation du matériau</b><br/>Il faut mordancer la surface de la dent séparément avant l'utilisation du système adhésif (bonding). Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>                      |
|    | <p><b>Informations sur l'application du matériau</b><br/>Le produit présent est proposé en seringue NDT® anti-goutte, évitant toute coulée de produit.</p>   |    | <p><b>Information sur l'utilisation du matériau</b><br/>Il ne faut pas conditionner la surface de la dent avant l'utilisation. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>  |
|    | <p><b>Information sur les indications</b><br/>Selon les indications, le produit présent peut être utilisé pour l'obturation des classes de cavités indiquées. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>             |    | <p><b>Information sur le taux de charges</b><br/>Le produit présent a un taux de charges défini. La valeur indiquée représente le pourcentage en masse du taux de charges.</p>   |
|   | <p><b>Information sur la radio-opacité</b><br/>Après le traitement, le produit présente une radio-opacité élevée. La valeur indiquée représente le pourcentage AI de la radio-opacité.</p>   |   | <p><b>Information sur la dureté du matériau</b><br/>La dureté Shore A du produit présent est comme indiquée.</p>   |
|  | <p><b>Information sur le taux de fluorures</b><br/>Le produit présent contient le taux de fluorures indiqué. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>  |  | <p><b>Informations sur la compatibilité du matériau</b><br/>Le matériau présent peut être utilisé avec les matériaux indiqués. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>  |
|  | <p><b>Indication concernant le temps de travail</b><br/>Le produit présent montre le temps de travail extra-buccal maximal. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>   |  | <p><b>CFAO</b><br/>Le produit présent peut être utilisé en prothétique numérique. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>   |
|  | <p><b>Indication concernant le temps en bouche</b><br/>Le produit présent montre le temps en bouche minimal. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>  |  | <p><b>Format de données de communication</b><br/>Le produit présent traite le format de données indiqué.</p>   |
|  | <p><b>Information sur l'application du matériau</b><br/>Le matériau présent peut être utilisé pour des obturations en masse avec une épaisseur de couche de 4 mm maximum. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p> |  | <p><b>Résistance à la sédimentation</b><br/>Le produit présent est résistant à la sédimentation. Le produit permet la fabrication additive d'objets d'une solution homogène sur l'ensemble du processus d'impression.</p>                              |
|  | <p><b>Information sur la polymérisation du matériau</b><br/>Le produit présent polymérise à la lumière. Le temps indiqué correspond au temps moyen. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.</p>                       |  | <p><b>Flowable Injection Technique</b><br/>Le produit présent peut être utilisé pour la Flowable Injection Technique. Le matériau est appliqué à travers une clé en silicone transparent.</p>  |
|  | <p><b>Information sur la rétraction en volume</b><br/>Lors de la polymérisation, le pourcentage de rétraction en volume du produit présent correspond à la valeur indiquée.</p>  |  | <p><b>Fluorescent</b><br/>Excellente visibilité par une fluorescence activable (lumière UV-A).</p>   |
|  | <p><b>VTT</b><br/>Translucidité avant la photopolymérisation – opacité esthétique et adaptée à la dent naturelle après la photopolymérisation.</p>   |  | <p><b>Technologie multicouche invisible</b><br/>Le produit présent imite le dégradé des teintes des dents naturelles. Les différentes couches se fondent les unes dans les autres, produisant ainsi un dégradé des teintes extrêmement esthétique.</p> |

## Soin oral

**Protégeant. Soignant. Préservant.**

Des dents saines constituent une valeur importante. L'objectif commun de vous, de vos patients et de nous est de les maintenir saines. Les produits VOCO contribuent considérablement à la réalisation de cet objectif : Avec des vernis fluorés qui peuvent être utilisés pour les indications les plus diverses. Avec les sealants de fissures qui offrent des taux de charges élevés même en combinaison avec une transparence. Avec les désensibilisants présentant un effet immédiat. Avec les pâtes de nettoyage en différents grains. Quel que soit le produit que vous choisissiez, vous faites toujours le bon choix. Pour le blanchiment nous proposons en plus une gamme complète, convainquant non seulement par son application, mais également par les résultats – au cabinet et à la maison.



# Soin oral

APPAREILS · DIVERS

Nettoyage						
Page	Contient des fluorures	Valeurs RDA	Gout	Présentation	Particularités	
7	CleanJoy	700 ppm	gros (195), moyen (127), fin (16)	menthe, caramel, cerise	tube	Xylitol, „code couleurs“
Scellement de fissures						
Page	% en masse	Opaque				
8	Grandio Seal	70 % en masse	•			
9	Fissurit FX	55 % en masse	•			
9	Fissurit F	n/a	•			

Fluoration · Désensibilisation					
Page	Fluoration	Désensibilisation	Teneur en fluorures	Présentation	Gout
10	Bifluorid 10	•	22,600 ppm	SingleDose, flacon	clinique
11	Remin Pro	•	1,450 ppm	tube	menthe, melon, fraise
12	VOCO Profluorid Varnish + BioMin	•	22,600 ppm	SingleDose, tube	menthe, caramel, cerise, bubble gum
13	VOCO Profluorid Varnish	•	22,600 ppm	SingleDose, tube, carpule	menthe, melon, caramel, cerise, bubble gum, cola lime, pina colada
14	VOCO Perfect Protect	•	1,130 ppm	seringue	neutre
11	Admira Protect	•	•	flacon	clinique

Blanchiment					
Page	Peroxyde de carbamide	Peroxyde d'hydrogène	Home	Office	
15	Perfect Bleach	10 % / 16 %	correspond à 3,5 % / 6 %	•	•
15	Perfect Bleach Office+		35 %		•

SOIN ORAL

RESTAURATIONS DIRECTES

RESTAURATIONS INDIRECTES

## CleanJoy®

Pâte de nettoyage et de polissage contenant du fluorure, en trois intensités de nettoyage



### Indications

Élimination des plaques dentaires superficielles molles ou dures

Élimination des dyschromies extrinsèques (par ex. décolorations liées au café, au thé ou au tabac)

Polissage des surfaces dentaires dans le cadre d'un nettoyage dentaire professionnel, avant de blanchir et après avoir retiré les appareils orthodontiques fixes

Nettoyage et polissage d'obturations dans le cadre d'un nettoyage dentaire professionnel

Élimination des traces de matériau de fixation temporaire avant le collage définitif (scellement)

### Avantages

- Consistance homogène, ne coule pas
- Ne gicle pas (2.000 à 3.000 t / min.)
- Sans parabènes
- Disponible en trois grains d'abrasion, ainsi bonne adaptation individuelle à la situation
- Valeurs RDA (mesurées selon DIN EN ISO 11609)
  - gros grain (rouge) RDA = 195
  - grain moyen (jaune) RDA = 127
  - grain fin (vert) RDA = 16
- Code couleurs : utilisation simple et sans risque de confusion
- Peut être utilisé avec tous les instruments habituels (brossettes, cupules, etc.)
- Contient des fluorures (700 ppm) et du xylitol
- Trois goûts agréables : cerise, menthe, caramel

### Application



Des légères dyschromies extrinsèques dans le secteur des antérieures du maxillaire inférieur



Utilisation de la pâte de nettoyage jaune et polissage finale avec la pâte de polissage verte



Des surfaces dentaires propres et lisses

Source : Dr. Sanzio Marques, Passos / Brésil



Gros grain (rouge)

**Goût** **Tube 100 g**

Menthe REF 2092

Caramel REF 6092

Cerise REF 6100

Grain moyen (jaune)

**Goût** **Tube 100 g**

Menthe REF 2091

Caramel REF 6091

Cerise REF 6099

Grain fin (vert)

**Goût** **Tube 100 g**

Menthe REF 2090

Caramel REF 6090

Cerise REF 6098

**Goût** **Tube 4 x 100 g**

Menthe REF 2089

## Grandio® Seal

Sealant photopolymérisable à base de particules nanohybrides pour puits et fissures



### Indications

- Scelllements / obturations de puits et fissures
- Scelllements / protection de surfaces d'émail endommagées
- Recouvrements d'endroits de prédilection de la carie lors de traitement orthodontique
- Scelllements de dents de lait

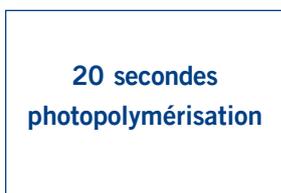
### Avantages

- Utilisation de charges nano isolées pour une fluidité idéale
- Avec 70 % (en masse) c'est le taux de charge le plus élevé dans sa classe
- Excellentes propriétés physiques
  - faible abrasion
  - résistance élevée à la flexion
  - très faibles valeurs de rétraction
- Excellente manipulation
- Mouillabilité optimale
- Adaptation marginale parfaite
- Parfaitement apte pour le scellement d'obturations en composite ou verre ionomère (couche protectrice contre l'humidité)

### Grandio® Seal dans la seringue NDT®

- NDT® signifie « Non-Dripping-Technology »
- Particulièrement apte pour les matériaux très fluides
- Application exacte, évitant toute coulée de produit
- Sans perte de matériau

### Cas clinique



Source : Dr. Marcelo Balsamo, São Paulo / Brésil

## Fissurit® FX

Sealant pour puits et fissures photopolymérisable à plus fortes charges, aux fluorures, blanc

### Indications

Scellement/obturation de puits et fissures ainsi que de petites cavités

Scellement/facettes de surfaces d'émail endommagées

Ancrage d'appareils orthodontiques et recouvrement d'endroits de prédilection de la carie lors de traitements orthodontiques

Scellement d'obturations en composite ou en ciment (film protecteur contre l'humidité)

Scellement de lésions carieuses pour éviter une prolifération

Réparation d'obturations défectueuses en composite ou en amalgame

Scellement de dents de lait

### Avantages

- Chargé à 55 % (en masse) pour une excellente résistance à l'abrasion
- Application rapide et facile en seringue avec une canule métallique dirigeable
- Fluidité optimale
- Stabilité élevée et bonne adhésion à l'émail
- Adaptation marginale parfaite
- Diffusion permanente d'ions de fluor
- En teinte blanche pour le contrôle visuel



REF 1181 Seringue 2 x 2,5 g, accessoires  
REF 2145 Canules d'application type 40, 100 pcs

*Non disponible au Canada*

## Fissurit® F

Sealant pour puits et fissures photopolymérisable aux fluorures, blanc

### Indications

Scellement/obturation de puits et fissures ainsi que de petites cavités

Scellement/facettes de surfaces d'émail endommagées

Ancrage d'appareils orthodontiques et recouvrement d'endroits de prédilection de la carie lors de traitements orthodontiques

Scellement d'obturations en composite ou en ciment (film protecteur contre l'humidité)

Scellement de lésions carieuses pour éviter une prolifération

Scellement de dents de lait

Réparation d'obturations défectueuses en composite ou en amalgame

### Avantages

- Application rapide et facile de la seringue NDT® évitant toute coulée de produit
- En teinte blanche pour le contrôle visuel
- Fluidité parfaite par une faible viscosité
- Stabilité élevée et bonne adhésion à l'émail
- Adaptation marginale parfaite
- Diffusion permanente d'ions de fluor



REF 1180 Flacon 2 x 3 ml  
REF 1292 Seringue 2 x 2 g, accessoires  
REF 1293 Coffret seringue 5 x 2 g, Vococid Gel seringue 5 ml, Vococid flacon 2 x 3 ml, accessoires  
REF 2145 Canules d'application type 40, 100 pcs

*Non disponible au Canada*

## Bifluorid 10®

Vernis aux fluorures pour le traitement d'hypersensibilités



REF 1615	Flacon 4 g, Solvant flacon 10 ml
REF 1616	Flacon 10 g
REF 1617	Flacon 3 x 10 g, Solvant flacon 10 ml, Pele Tim No. 1
REF 1618	SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1619	SingleDose 200 pcs, accessoires
REF 1032	Solvant flacon 10 ml
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2252	Pele Tim, No. 1, 3.000 x ø 4 mm

### Indications

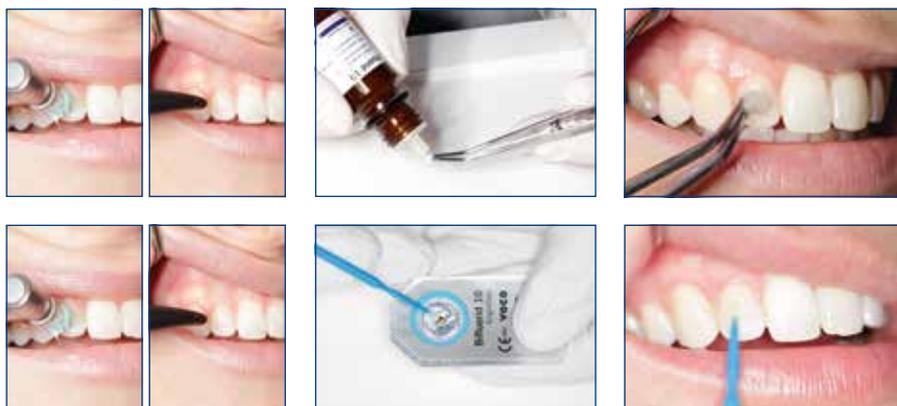
Traitement de toutes les hypersensibilités (hypersensibilité dentinaire), par exemple

- des collets et des bords de couronne
- après le nettoyage des dents et le détartrage
- des surfaces des dents après le meulage
- des surfaces occlusales abrasées et des dents avec un appareil dentaire
- en cas de fractures d'émail (fractures, casse)
- le scellement des bords de cavités après la mise en place d'obturations, particulièrement lors de la technique de mordançage
- protection de la dentine / fond de cavité en dessous des obturations à l'amalgame

### Avantages

- Effet de désensibilisation immédiate
- Création d'un film protecteur contre des influences thermiques et mécaniques
- Transparent – aucune coloration des dents
- Une base spéciale du vernis prolonge la durabilité et intensifie la fluoruration profonde
- Application d'une couche fine seulement, donc très efficace et économique
- Séchage rapide
- Sans colophane
- Contient 5 % de fluorures de sodium (correspond à 22.600 ppm) et 5 % de fluorures de calcium
- Compatible au blanchiment, réduction des sensibilités sans gêner le blanchiment

### Application



## Remin Pro®

Soin des dents avec effet protecteur, aux fluorures et à l'hydroxyapatite



### Indications

Après le blanchiment  
Après le nettoyage professionnel  
Prévention et contrôle d'hypersensibilités  
Au cours d'un traitement orthodontique

### Avantages

- Contient des fluorures (1.450 ppm), de l'hydroxyapatite et du xylitol
- Assure le rétablissement du bilan minéral et protège ainsi les dents contre les attaques nocives par les acides
- Renforce la dent après le blanchiment et le nettoyage professionnel
- Disponible en trois goûts aromatiques (melon, menthe, fraise)
- Peut être appliqué chaque jour, parfaitement indiqué pour l'utilisation à la maison
- Idéal en cas d'une MIH (hypominéralisation des molaires et des incisives)



REF 2003	Tube 12 × 40 g melon
REF 2004	Tube 12 × 40 g menthe
REF 2005	Tube 12 × 40 g fraise
REF 2006	Tube 12 × 40 g mixed
REF 2007	Tube 3 × 40 g mixed

*Non disponible au Canada*

## Admira® Protect

Vernis protecteur à base d'ORMOCER® pour la désensibilisation



### Indications

Traitement de la dentine hypersensible  
Traitement des collets et des bords de couronnes  
Traitement des collets après le nettoyage et le détartrage

### Avantages

- Biocompatible
- Élimination durable d'hypersensibilités
- Adhésion sûre
- Résistance élevée à l'abrasion avec une technologie spéciale de charges
- Diffusion d'ions de fluor



REF 1650	Flacon 4,5 ml, accessoires
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs

## VOCO Profluorid® Varnish + BioMin®

Durcit notablement l'émail fragilisé



**NOUVEAU**



VOCO Profluorid Varnish + BioMin est basé sur notre vernis aux fluorures pour la désensibilisation dentaire VOCO Profluorid Varnish éprouvé depuis des années. L'ajout de bioverre soluble de l'entreprise BioMin Technologies Ltd. de Londres constitue une vraie nouveauté.

Le bioverre BioMin se dissout dans la salive et libère de grosses quantités d'ions de calcium et de phosphate. Ces deux types d'ions favorisent la reminéralisation de la dent. En liaison avec le fluor du vernis, des structures cristallines se forment sur la surface de la dent et durcissent notablement un émail fragilisé par l'acidité. VOCO Profluorid Varnish + BioMin offre donc aux patients une double protection : en plus de la couche de protection cristalline décrite, VOCO Profluorid Varnish + BioMin a également des propriétés de désensibilisation profonde et durable de dents sensibles par sa présence de fluor.

### Indications

Traitement de dents hypersensibles

Traitement de surfaces radiculaires sensibles

Soutien à la reminéralisation

### Avantages

- Durcit notablement l'émail fragilisé
- Désensibilisation fiable grâce aux 5% NaF ( $\triangleq$  22.600 ppm de fluor)
- Vernis esthétique en teinte de la dent
- Disponible en quatre goûts : menthe, cerise, caramel et bubble gum
- Parfaitement adapté pour le traitement des collets après le nettoyage et le détartrage
- Utilisation également pour les patients avec une MIH
- Application fine et donc économique

Tube	10 ml	
Caramel	REF 2266	
Cerise	REF 2267	
Menthe	REF 2268	
Bubble Gum	REF 2269	
<i>SingleDose</i>		
Goût	50 x 0,40 ml	200 x 0,40 ml
Caramel	REF 2270	REF 2276
Cerise	REF 2271	REF 2277
Menthe	REF 2272	REF 2278
Bubble Gum	REF 2273	REF 2279
Goût	48 x 0,40 ml	
Mixed	REF 2274	



## VOCO Profluorid® Varnish

Vernis aux fluorures pour la désensibilisation dentaire (5 % NaF)



### Indications

Traitement de dents hypersensibles

Traitement de surfaces radiculaires sensibles

### Avantages

- Tolère l'humidité
- Vernis esthétique en teinte de la dent
- Désensibilisation rapide et diffusion d'ions de fluor (5 % NaF  $\approx$  22.600 ppm fluorures)
- Disponible en sept goûts : melon, menthe, cerise, caramel, bubble gum, cola lime et pina colada
- Parfaitement apte pour le traitement des collets après le nettoyage et le détartrage
- Idéal en cas d'une MIH (hypominéralisation des molaires et des incisives)

### Avantages du *SingleDose*

- Application facile, rapide et hygiénique
- Utilisation sans outil supplémentaire
- Ne peut se renverser

### Avantages de la carpule

- Peut être utilisé plusieurs fois par l'emploi de canules jetables
- Application précise
- Utilisation très simple dans la zone proximale
- Application complète des fluorures en un seul trait

### Application



<i>SingleDose</i>		
Goût	50 x 0,40 ml	200 x 0,40 ml
Melon	REF 1269	REF 1271
Caramel	REF 2226	REF 2229
Cerise	REF 2227	REF 2230
Menthe	REF 2228	REF 2231
Bubble gum	REF 2238	REF 2239
Cola lime	REF 2240	REF 2241
Pina Colada	REF 2242	REF 2243
Goût	48 x 0,40 ml	50 x 0,25 ml
Melon	–	REF 1268
Mixed	REF 2225	–
Carpule		
Goût	5 x 1,70 ml	
Melon	REF 2235	
REF 2167	Canules d'application type 43, 100 pcs	
Tube		
Goût	10 ml	50 ml
Melon	REF 1267	REF 1272
Caramel	REF 2232	–
Cerise	REF 2233	–
Menthe	REF 2234	–
Cola lime	REF 2236	–
Pina Colada	REF 2237	–
Goût	4 x 10 ml	
Mixed	REF 2971	

## Kit de prophylaxie

All-in-one – des produits de prophylaxie professionnels de VOCO dans un seul coffret



### Indications

Vous trouverez plus d'informations sur les indications dans les pages de CleanJoy, Remin Pro, VOCO Profluorid Varnish et Grandio Seal

### Avantages

- Fluoration, protection, soin, scellement
- Permettant également une prophylaxie individuelle
- Aux goûts différents pour tester
- Pour les besoins quotidiens et spécifiques au cabinet

REF 2996 Coffret CleanJoy tube 2 × 100 g, Remin Pro tube 40 g, Profluorid Varnish *SingleDose* 12 × 0,4 ml, Grandio Seal seringue 2 × 2 g

*Les présentations peuvent varier*

*Non disponible au Canada*

## VOCO Perfect Protect®

Gel de désensibilisation à utiliser pour un éclaircissement dentaire



**NOUVEAU**

**Idéal pour compléter le blanchiment ambulatoire !**

VOCO Perfect Protect est un gel de désensibilisation à utiliser à domicile parfaitement adapté aux conditions d'un blanchiment ambulatoire. Il contient 3 % de nitrate de potassium (≅ 11.600 ppm potassium) et 0,11 % de fluorure (≅ 1.130 ppm fluorure) et contribue ainsi à une désensibilisation efficace des dents trop sensibles. Tandis que le nitrate de potassium favorise le soulagement de la douleur des dents sensibles, le fluor aide à sceller les tubulis dentinaires, s'attaquant ainsi à la cause de l'hypersensibilité.

### Indications

Scellement de dentine dégarnie

### Avantages

- Désensibilisation fiable grâce au soulagement de la douleur et au scellement des tubulis dentinaires
- Durée du port de la gouttière courte et variable de 15 à 60 minutes
- Goût neutre
- Consistance agréable
- Application facile avec la canule incluse et prémontée



REF 1019 Seringue 2 × 2 ml

## Perfect Bleach®

Gel de blanchiment pour des dents colorées (10 % / 16 % de peroxyde de carbamide)

### Indications

Eclaircissement doux et durable de dents vivantes ou dévitalisées, par ex. lors de colorations par médicaments, colorations superficielles de l'émail par fluorose, dépôts d'origine alimentaire, traumatismes, colorations par vieillissement, etc.

### Avantages

- Manipulation facile
- N'agresse pas les tissus dentaires et les restaurations existantes
- Succès visible de blanchiment après peu de temps
- Goût de menthe agréable
- Coffret dans une trousse attrayante



#### Perfect Bleach 10 %

REF 1658 Coffret mini seringue 4 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 10 %, étui, trousse

REF 1662 Seringue 3 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 10 %

#### Perfect Bleach 16 %

REF 1659 Coffret mini seringue 4 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 16 %, étui, trousse

REF 1664 Coffret seringue 6 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 16 %, Block Out Gel LC seringue 1,2 ml, 2 plaques souples thermoformables, étui, trousse, teintier, accessoires

REF 1665 Seringue 3 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 16 %

*Non disponible au Canada*

## Perfect Bleach® Office+

Gel de blanchiment pour des dents colorées

### Indications

Perfect Bleach Office+ est indiqué pour l'éclaircissement d'une dent séparée ou de plusieurs dents vivantes ou dévitalisées présentant des colorations. Le succès de l'éclaircissement dépend de la teinte naturelle de la dent ainsi que de l'intensité et de l'origine de la coloration. Les colorations d'origine organique peuvent être éclaircies. Les raisons de ces colorations sont en général :

- des colorations d'origine traumatique
- des colorations dues aux médicaments (par ex. la tétracycline)

Les colorations d'origine inorganique, comme par ex. des composants de l'amalgame (argent), et les restaurations ne sont pas éclaircies

### Avantages

- La concentration de peroxyde d'hydrogène de 35 % permet un éclaircissement rapide et sûr
- Bon contraste par rapport à la dent et au LC Dam grâce à la teinte rouge du matériau
- Peut être utilisé pour le blanchiment extrinsèque et intrinsèque



35 %  
H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

auto  
mix

REF 1672 Coffret seringue QuickMix 2 × 4 ml, LC Dam seringue 2 × 2 g, accessoires

REF 1673 Seringue QuickMix 4 ml, accessoires

REF 1655 LC Dam seringue 2 g, accessoires

REF 2194 Embouts mélangeurs type 14, 50 pcs

REF 2195 Embouts mélangeurs type 15 (avec embouts intra-buccaux type 1), 50 pcs

REF 2146 Canules d'application type 41, 100 pcs

*Non disponible au Canada*



## Restaurations directes

**Stable. Esthétique. Economique.**

La conservation des dents nécessite votre expertise professionnelle en combinaison avec des matériaux de restauration absolument fidèles et de haute qualité. Pour les restaurations directes, VOCO vous propose des matériaux d'obturation de différentes classes de matériau pour des indications les plus diverses. Mais il y a un point commun de tous les matériaux d'obturation : Nos composites, compomères, ORMOCER®s et matériaux verre ionomère ainsi que fonds de cavités, adhésifs et bandes en fibre de verre garantissent des résultats stables et durables. D'autre part, les patients souhaitent des solutions individuelles, leur garantissant un beau sourire. Des restaurations esthétiques prévisibles et planifiables peuvent être réalisées avec nos produits, qui permettent en même temps une manipulation simple et une application rapide.



## MTA vpt

Matériau pour traitement de préservation de la vitalité pulpaire

**NOUVEAU**

### Indications

Ciment de fond de cavité pour tous les matériaux d'obturation

Coiffage indirect de la pulpe

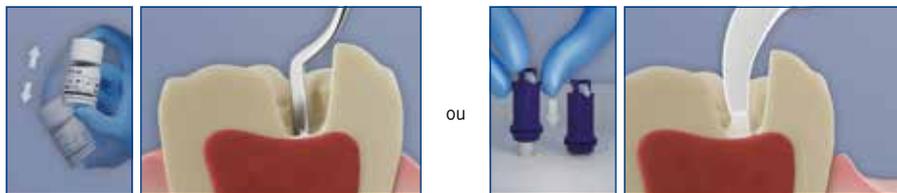
Coiffage direct de la pulpe

Traitement pulpaire après une pulpotomie

### Avantages

- MTA pour une utilisation quotidienne – biocompatible, sans monomères
- Valeur pH élevée (12) – connue pour son effet bactériostatique
- Libération d'ions de calcium et d'hydroxyde – stimule la formation de la dentine tertiaire et la reminéralisation
- Protection pulpaire fiable – minéralise pour une protection étanche aux bactéries
- Efficace en termes de temps – pour un traitement suivant immédiat grâce à une superposition sans pression
- Manipulation simple – application à l'aide d'instruments standards ou directement avec la capsule
- Aucune décoloration liée au produit – exempt d'oxyde de bismuth et de composés ferreux
- Radio-opacité (290 % Al)

### Application



Application

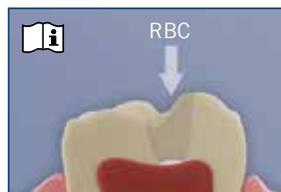
Application



Recouvrir sans pression immédiatement après l'adaptation



Photopolymérisation du produit Flow



Effectuer la restauration finale

RBC = Resin Based Composite



REF 1645	Poudre 10 g / liquide 10 ml
REF 1646	Capsule d'application 25 pcs

## Calcimol LC

Pâte d'hydroxyde de calcium radio-opaque photopolymérisable



REF 1047	Tube 2 × 5 g
REF 1307	Seringue 2 × 2,5 g, accessoires
REF 2146	Canules d'application type 41, 100 pcs

### Indications

Coiffage indirect de la pulpe

Fond de cavité sous tous les matériaux d'obturation

### Avantages

- Protection efficace de la pulpe
- Matériau mono-composant prêt à l'emploi
- Gain de temps par la photopolymérisation et application directe de la seringue NDT® évitant toute coulée de produit
- Résistance élevée à l'acide, protection contre l'acide lors de la technique de mordantage
- Formation de dentine tertiaire

## Calcicur®

Pâte d'hydroxyde de calcium prête à l'emploi



REF 1093	Seringue 2,5 g, accessoires
REF 1096	Seringue 3 × 2,5 g, accessoires
REF 2131	Canules d'application type 47, 30 pcs

### Indications

Coiffage indirect lors de la carie profonde

Coiffage direct lors de l'ouverture de la pulpe ou de pulpotomies

Revêtement de cavités pour les protéger des acides utilisés avec les ciments dentaires

Obturation temporaire de canaux radiculaires

### Avantages

- Peut être utilisé sous tous les matériaux fonds de cavités et d'obturation
- Prêt à l'emploi
- Valeur pH élevée (12,5) qui assure un effet antimicrobien
- Contient 45 % de l'hydroxyde de calcium
- Radio-opacité
- Formation de dentine tertiaire
- Protection efficace de la pulpe

## Ionoseal®

Ciment verre ionomère à base de composite photopolymérisable pour fonds de cavité



### Indications

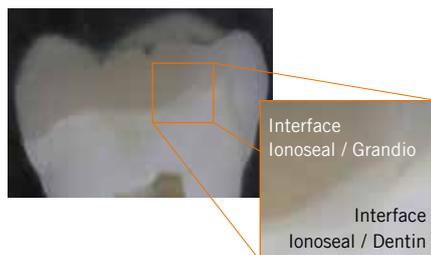
Fonds de cavités sous tous les matériaux de restauration  
Scellement de fissures étendu  
Traitement de petites lésions

### Avantages

- Matériau mono-composant prêt à l'emploi
- Gain de temps par la photopolymérisation en quelques secondes
- Application rapide et hygiénique
- Résistance à la compression élevée (226 MPa)
- Diffusion d'ions de fluor pour éviter la création d'une carie secondaire
- Biocompatibilité élevée
- Radio-opacité



REF 1126	Tube 2 × 4 g
REF 1326	Seringue 3 × 2,5 g, accessoires
REF 2146	Canules d'application type 41, 100 pcs



Radio-opacité élevée d'Ionoseal, ici image de la 28.



Liaison sans hiatus entre les tissus dentaires, Ionoseal et le matériau d'obturation (Grandio)  
– coupe sous microscope lumière réfléchie

### Cas clinique



Cavité préparée



Application directe d'Ionoseal



Fond de cavité fini



Restauration définitive

Source : Dr. Marcelo Balsamo, São Paulo / Brésil

# Adhésifs

Page	Description	Composants	Nombre de facons	Nombre de <i>SingleDose</i>	Automordan- çage	Etch & Rinse		Photopolymé- risable	Bi-polyméri- sable	Temps de photopoly- mérisation
						Mordança- ge sélectif	Mordança- ge total			
<b>Adhésifs</b>										
21	Futurabond U	Adhésif universel bi-polymérisable	2	2	1	•	•	•	•	10 sec.
22	Futurabond M+	Adhésif universel	1	2		•	•	•	• <sup>1</sup>	10 sec.
23	Futurabond DC	Adhésif automordant à durcissement dual renforcé aux nanoparticules	2	2	1	•			•	10 sec.
24	Admira Bond	Matériau de bonding amélo-dentinaire mono-composant à base d'ORMOCER®	1	1			•	•		20 sec.
24	Solobond M	Matériau de bonding amélo-dentinaire photopo-lymérisable, mono-composant	1	1			•	•		20 sec.

<sup>1</sup> seulement en combinaison avec l'activateur DC

# Futurabond® U

Adhésif universel bi-polymérisable



**NOUVEAU :**  
Maintenant également  
disponible en flacon !

## Indications

Restaurations directes et indirectes avec tous les composites d'obturation, de reconstitution du moignon et de fixation photopolymérisables, autodurcissants ou bi-polymérisants à base de méthacrylate

Réparation intra-buccale d'obturations, de revêtements en céramique et de restaurations tout-céramique sans primer supplémentaire

Traitement de collets hypersensibles

Vernis protecteur pour obturations à base de ciment verre ionomère

Scellement de cavités avant les restaurations en amalgame et avant le scellement provisoire

Scellement de pivots radiculaires avec des composites de fixation bi-polymérisants ou autodurcissants

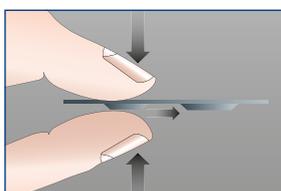
**Futurabond U SingleDose / Futurabond U bottle en combinaison avec DCA (activateur pour la bi-polymérisation) :**

Restaurations directes et indirectes avec tous les composites d'obturation, de reconstitution de moignon et de collage autodurcissant ou dual à base de méthacrylate

Scellement de pivots radiculaires avec des composites de collage à durcissement dual ou auto

## Avantages

- Un adhésif pour tous les cas ! On n'a plus besoin d'un autre adhésif dans le cabinet dentaire !
- Automordançage, mordançage sélectif ou mordançage total – l'utilisateur a le libre choix
- Une variété exceptionnelle d'utilisations
  - pour les restaurations directes et indirectes
  - compatibilité illimitée avec tous les composites à durcissement photo, dual ou chimique à base de méthacrylate
  - adhésion sûre aux divers matériaux comme le métal, le dioxyde de zirconium, l'oxyde d'aluminium et la céramique à la silice, sans primer supplémentaire
  - traitement de collets hypersensibles
  - vernis protecteur pour les obturations à base de ciment verre ionomère etc.
- Application en une seule couche – le temps de travail total s'élève à 35 secondes seulement
- Excellentes valeurs d'adhésion en comparaison avec d'autres adhésifs universels, automordançants et à mordançage total
- Tolère l'humidité



REF 1571	SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1572	SingleDose 200 pcs, accessoires
REF 1574	SingleDose coffret test (SingleDose 20 pcs, Vococid Gel seringue 2 ml, accessoires)
REF 2246	Endo Tim, pinceaux d'application, pour l'utilisation dans le canal radiculaire, 50 pcs
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 1577	Futurabond U bottle – <b>NOUVEAU</b> flacon 5 ml
REF 1578	Futurabond U bottle DCA – <b>NOUVEAU</b> flacon 2 ml

# Futurabond® M+

Adhésif universel



## Indications

Restaurations directes et indirectes avec tous les composites d'obturation, de reconstitution du moignon et de fixation photopolymérisables à base de méthacrylate  
Réparation intra-buccale d'obturations, de revêtements en céramique et de restaurations tout-céramique sans primer supplémentaire

Traitement de collets hypersensibles

Vernis protecteur pour obturations à base de ciment verre ionomère

Scellement de cavités avant les restaurations en amalgame et avant le scellement provisoire

## En combinaison avec Futurabond® M+ DCA (activateur pour la bi-polymérisation)

Restaurations directes et indirectes avec tous les composites d'obturation, de reconstitution de moignon et de collage autodurcissant ou dual à base de méthacrylate

Scellement de pivots radiculaires avec des composites de collage à durcissement dual ou auto

REF 1515	Flacon 5 ml, accessoires
REF 1516	Flacon 3 x 5 ml
REF 1518	Futurabond M+ DCA – flacon 2 ml
REF 1519	Flacon individuel 5 ml
REF 2246	Endo Tim, pinceaux d'application, pour l'utilisation dans le canal radiculaire, 50 pcs
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs

### Choix libre de la technique de mordançage :

- ✓ Automordançage
- ✓ Mordançage sélectif
- ✓ Mordançage total

Pour restaurations **directes et indirectes** avec tous les composites photopolymérisables, autodurcissants ou bi-polymérisants à base de méthacrylate.\*

Application d'une seule couche – travail rapide en **35 secondes** seulement.



Le contenu suffit pour plus de **250 traitements**.

Une mouillabilité optimisée permet le **scellement sûr** des tubulis dentinaires – pas de sensibilités post-opératoires.

Pour **réparations intra-buccales** d'obturations, de revêtements en céramique et de restaurations tout-céramique.

\* Pour les composites autodurcissants et bi-polymérisants en combinaison avec Futurabond M+ DCA (activateur pour la bi-polymérisation)

## Futurabond® DC

Adhésif automordançant à durcissement dual renforcé aux nanoparticules



### Indications

Restaurations directes et reconstitutions de moignons de composites à durcissement auto ou dual

Restaurations directes photopolymérisables à base de composite / compomère / ORMOCER®

Scellement de pivots radiculaires avec des ciments en composite à durcissement dual ou auto

Restaurations indirectes ; lors de l'utilisation de ciments en composite à durcissement dual / auto pour le scellement d'inlays, onlays, couronnes et bridges

### Avantages

- Durcissement chimique dans les secteurs difficiles d'accès de lumière
- Futurabond DC atteint les mêmes performances d'adhésion que les systèmes de mordançage total, sans mordançage séparé des tissus dentaires
- Tolère l'humidité
- Étanchéité permanente du joint
- Application simple et rapide
  - technique one-coat, one-cure (une couche, une seule polymérisation)
- Contient des fluorures
- Stockage au réfrigérateur n'est pas nécessaire
- Idéal en pédodontie

## Vococid®

Matériau pour la technique de mordançage

### Indications

Mordançage de l'email et de la dentine à l'aide de la technique de mordançage à l'acide

### Avantages

- Disponible en forme de liquide (36,1 % d'acide phosphorique) ou de gel (35 % d'acide phosphorique)
- Coloration bleue pour le contrôle visuel
- Gel stable – ne coule pas
- Seringue de recharge 60 ml



REF 1163	Flacon 2 x 4 ml (liquide 1 / liquide 2), accessoires
REF 1164	SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1165	SingleDose 200 pcs, accessoires
REF 2246	Endo Tim, pinceaux d'application, pour l'utilisation dans le canal radiculaire, 50 pcs
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs



REF 1063	Seringue 5 ml, accessoires
REF 1224	Seringue 5 x 2 ml, accessoires
REF 1256	Seringue vide 10 x 2 ml
REF 1257	Seringue 60 ml, seringue vide 2 x 2 ml, accessoires
REF 2310	Canules d'application type 42, 30 pcs
REF 2132	Canules d'application type 48, 50 pcs

## Admira® Bond

Matériau de bonding amélo-dentinaire mono-composant à base d'ORMOCER®



REF 2432	Flacon 2 x 4 ml
REF 2479	Flacon 4 ml

### Indications

Restaurations directes de toutes les classes de cavité avec tous les matériaux d'obturation photopolymérisables (ORMOCER®s, composites, compomères)

### Avantages

- A base d'ORMOCER®
- Adhésion élevée et joint étanche permanent
- Un composant – une seule couche
- Polyvalent pour tous les matériaux d'obturation photopolymérisables

## Solobond M

Matériau de bonding amélo-dentinaire photopolymérisable, mono-composant



REF 1226	Flacon 2 x 4 ml
REF 2249	Micro-brossettes Micro Tim, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs
REF 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs

### Indications

Restaurations directes de toutes les classes de cavités avec tous les matériaux d'obturation photopolymérisables

### Avantages

- Un composant – une seule couche
- Excellente adhésion
- Elasticité de matériau élevée et joint étanche permanent
- L'effet d'adhésion immédiate facilite l'application du matériau d'obturation
- Peut être utilisé pour tous les matériaux d'obturation photopolymérisables

# Matériau d'obturation (composites)

Page	ORMOCER®s	Classe de cavité					Fond de cavité / Liner	Scellement de fissures étendues	Obturations des dents de lait	Reconstitutions de moignons	Inlays, onlays et facettes indirects	Teintes			Mode d'application	Classe de matériau	Taux de charges (% en masse)
		I	II	III	IV	V						opaque	universel	translucide			
27	Admira Fusion 5	•	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	5		Seringue, Caps	Nanohybride	83	
28	Admira Fusion	•	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	4	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	84
29	Admira Fusion Flow	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	9	1	Seringue NDT®	Nanohybride	74
30	Admira Fusion x-tra	•	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	1			Seringue, Caps	Nanohybride	84
31	Admira Fusion x-base	• <sup>1</sup>	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	1			Seringue NDT®	Nanohybride	72
<b>Composites</b>																	
32	GrandioSO Unilimited	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	6		Seringue, Caps	Nanohybride	91
33	GrandioSO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	89
34	GrandioSO Light Flow (à faible viscosité)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	5	1	Seringue NDT®	Nanohybride	76
34	GrandioSO Flow (à viscosité moyenne)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	10	1	Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	81
35	GrandioSO Heavy Flow (à viscosité élevée)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	10	1	Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	83
36	GrandioSO x-tra	•	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	4			Seringue, Caps	Nanohybride	86
37	VisColor bulk	•	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	4			Caps	Nanohybride	83
38	Grandio	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	87
39	Grandio Flow	• <sup>1</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2	10		Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	80
40	Amaris / Amaris Flow	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7			Seringue, Caps	Microhybride	80
41	Amaris Gingiva	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	1		Seringue	Microhybride	80
42	x-tra base	• <sup>1</sup>	•	•	•	•	• <sup>4</sup>	•	•	•	•	2			Seringue NDT®, Caps	Microhybride	75
43	x-tra fil	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1			Seringue, Caps	Microhybride	86
44	Polofil Supra	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6	1		Seringue	Microhybride	77
<b>Compomères</b>																	
44	Twinky Star / Flow							•				8 <sup>2</sup> /2 <sup>2</sup>			Seringue NDT®, Caps	Compomère	78 / 65

<sup>1</sup> petit <sup>2</sup> coloré avec effet scintillant <sup>3</sup> molaires / prémolaires <sup>4</sup> classe I + II

Vous trouverez un résumé de nos matériaux verre ionomère pour obturations sur la page 45.

## AlignerFlow LC

Composite fluorescent pour les taquets d'aligneurs



### Indications

Fabrication de taquets d'aligneurs  
Rétention de gouttières d'alignement  
Fixation de dispositifs de rétention linguale  
Reconstitutions occlusales

### Avantages

- Meulage et enlèvement sûrs sous la lumière UV-A
- Application précise avec une fluidité parfaite
- Photopolymérisation à travers la gouttière template
- Stable et résistant à l'abrasion pendant toute la durée du traitement
- Esthétique agréable en teinte de la dent

REF 1526	Seringue 2 × 2 g A1, accessoires
REF 1527	Seringue 2 × 2 g A2, accessoires
REF 1528	Seringue 2 × 2 g A3, accessoires
REF 2144	Canules d'application type 44, 100 pcs
REF 2148	Canules d'application type 46, 100 pcs

### Cas clinique



Taquets d'alignement

Dispositifs de rétention linguale

Source : Montse Galiano, Grande-Bretagne

## Alfacomp LC

Matériau pour obturations et reconstitutions des postérieurs, photopolymérisable

### Indications

Obturations des classes I et II dans le secteur postérieur  
Reconstitutions de moignons

### Avantages

- Distinction visible entre la restauration et les tissus dentaires grâce à la teinte grise
- Application facile et excellentes propriétés physiques
- Radio-opacité élevée
- Peut être utilisé avec tout bonding amélo-dentinaire photopolymérisable



REF 1058	Seringue 4 g
REF 1059	Caps 16 × 0,25 g

*Non disponible au Canada*

## Admira® Fusion 5

Matériau d'obturation ORMOCER® nanohybride, avec système de teintes simplifié

### Indications

Obturations des classes I à V

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique

Facettes sur des dents antérieures décolorées

Corrections de formes et de teintes à but esthétique

Fixation, contention de dents déchaussées

Réparations de facettes, de défauts de l'émail et de matériaux provisoires pour C&B

Scellement de fissures étendues

Restauration des dents de lait

Reconstitution de moignons

Inlays en composite

### Avantages

- Système de teintes simplifié
  - toutes les 16 nuances du teintier VITA® classical peuvent être couvertes avec seulement 5 teintes cluster
  - désencombrement considérable de vos tiroirs
  - La nouvelle matrice de résine optimise la dispersion de la lumière et permet ainsi un mimétisme ciblé et renforcé
- Universel
  - utilisation universelle – répond aux exigences les plus élevées dans les secteurs antérieur et postérieur
- Manipulation simple et rapide
  - temps de polymérisation de 10 secondes seulement pour toutes les teintes
  - très bon modelage, ne colle pas à l'instrument
  - compatible avec tous les adhésifs conventionnels
- Technologie ORMOCER® novatrice
  - matériau à base purement céramique, les charges et la matrice de résine sont à base d'oxyde de silicium
  - matériau hautement biocompatible, ne contenant aucun monomère classique (pas de Bis-GMA [BPA], TEGDMA, UDMA etc.)
  - matériau très stable et une rétraction à la polymérisation très faible (1,25 % en volume); un stress de rétraction extrêmement faible par rapport à tous les composites d'obturation conventionnels

### Cluster-Shade-System

Admira Fusion 5	A1				A2		A3			A3.5				A4		
VITA® classical	A1	B1	C1	D2	A2	B2	A3	B3	D4	A3.5	C2	C3	D3	B4	A4	C4

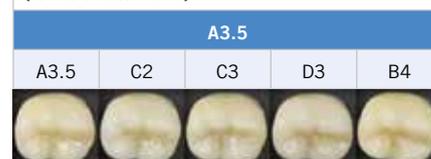


REF 6243	Coffret test 10 × 0,2 g Caps (2 de chaque : A1, A2, A3, A3.5, A4), Futurabond U SingleDose 10 pcs, carte chromatique, accessoires
REF 6225	Coffret seringue 5 × 3 g (A1, A2, A3, A3.5, A4), carte chromatique
REF 6235	Caps 75 × 0,2 g (15 de chaque : A1, A2, A3, A3.5, A4), carte chromatique

Teinte	Seringue 3 g	Caps 15 × 0,2 g
A1	REF 6227	REF 6237
A2	REF 6228	REF 6238
A3	REF 6229	REF 6239
A3.5	REF 6230	REF 6240
A4	REF 6231	REF 6241

Non disponible au Canada

#### Des dents VITA restaurées d'Admira Fusion 5 (teinte cluster A3.5)



# Admira® Fusion

Matériau d'obturation ORMOCER® nanohybride, universel



## Indications

Obturations des classes I à V

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique

Facettes sur des dents antérieures colorées

Corrections des formes et des teintes à but esthétique

Fixation, contention de dents déchaussées

Réparations de facettes, de défauts de l'émail et de matériaux provisoires pour C&B

Scellement de fissures étendues

Restauration des dents de lait

Reconstitution de moignons

Inlays en composite

## Avantages

- Le premier matériau d'obturation à base purement céramique au monde
  - technologie de silicate pure, c'est-à-dire les matières de charge et la matrice en résine sont à base d'oxyde de silicium
  - ne contient pas de monomères classiques (pas de Bis-GMA [BPA], TEGDMA, UDMA etc.)
- Grâce à la technologie d'ORMOCER® la plus novatrice
  - la plus faible rétraction de polymérisation (1,25 % en vol.) et un très faible stress de rétraction en comparaison avec tous les composites d'obturation habituels
  - inerte, biocompatibilité et stabilité de la teinte très élevées
- Utilisation universelle – pour les exigences les plus élevées dans les secteurs antérieurs et postérieurs
  - parfaite synergie de la translucidité et de l'opacité pour des résultats naturels
  - la gamme de teintes parfaitement choisie permet de travailler de manière flexible, avec une seule teinte ou avec plusieurs teintes
- Une excellente manipulation, un polissage à reflets simple et une dureté de surface élevée garantissent des résultats durables de première qualité
- Compatible avec tous les adhésifs conventionnels

## Cas clinique



Dents 46 et 47 avec des restaurations en amalgame insuffisantes

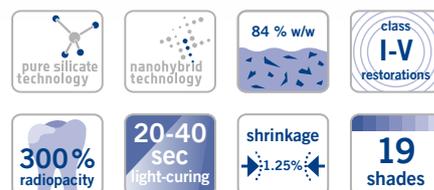


Modélage du matériau de restauration encore plastique



Obturations finies et polies

Source : Dr. Sanzio Marques, Passos / Brésil



REF 2750 Coffret + adhésif  
seringue 5 x 3 g (A2, A3, GA3.25, A3.5, Admira Fusion x-tra),  
teintier + Futurabond U  
*SingleDose* 20 pcs, accessoires

REF 2778 Coffret test  
Caps 9 x 0,2 g (3 de chaque :  
A2, A3, A3.5),  
Admira Fusion Flow seringue 2 g  
A3, Admira Fusion x-tra Caps  
3 x 0,2 g universel, accessoires

REF 2780 Coffret + adhésif  
Caps 75 x 0,2 g (15 de chaque :  
A2, A3, GA3.25, A3.5,  
Admira Fusion x-tra), teintier  
+ Futurabond U *SingleDose*  
20 pcs, accessoires

REF 2752 Teintier

REF 9301 Dispenser – Caps

Teinte	Seringue 3 g	Caps 15 x 0,2 g
A1	REF 2754	REF 2782
A2	REF 2755	REF 2783
A3	REF 2756	REF 2784
A3.5	REF 2758	REF 2786
A4	REF 2759	REF 2787
B1	REF 2762	REF 2790
B2	REF 2763	REF 2791
B3	REF 2764	REF 2792
C2	REF 2766	REF 2794
D3	REF 2768	REF 2796
OA1	REF 2770	REF 2798
OA2	REF 2771	REF 2799
OA3	REF 2772	REF 2800
OA3.5	REF 2773	REF 2801
BL	REF 2775	REF 2803
BXL	REF 2777	REF 2805
Incisale	REF 2776	REF 2804
GA3.25	REF 2757	REF 2785
GA5	REF 2760	REF 2788
Mixed	–	REF 2806*

\*(3 de chaque : B1, B3, D3, BL, Incisale)

## Admira® Fusion Flow

Matériau d'obturation ORMOCER® nanohybride, fluide et photopolymérisable



### Indications

- Obturations de petites cavités et de scellements étendus de fissures
- Pour le comblement de contre-dépouilles
- Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités
- Obturations des cavités des classes III à V
- Réparations des obturations, des facettes et des restaurations temporaires
- Scellement de prothèses translucides
- Fixation, contention de dents déchaussées

### Avantages

- Le premier matériau d'obturation fluide à base purement céramique au monde
  - technologie de silicate pure, c'est-à-dire les matières de charge et la matrice de résine sont à base d'oxyde de silicium
  - ne contient pas de monomères classiques
- Grâce à la technologie d'ORMOCER® la plus novatrice
  - très faible rétraction de polymérisation (2,75 % en vol.) et un très faible stress de rétraction en comparaison avec tous les composites d'obturation fluides habituels
  - inerte, biocompatibilité et stabilité de la teinte très élevées
- « Flow on demand » – le matériau est seulement fluide sous pression et mouvement. La stabilité du matériau après l'application est très élevée de sorte qu'il ne coule plus de la cavité.
- Excellente adaptation et mouillage complet des parois de cavités
- La seringue NDT® brevetée de VOCO, évitant toute coulée, permet une application sûre et ultraprécise, sans aucun gaspillage du matériau
- 12 teintes pour des restaurations esthétiques
  - parfaitement adaptées au matériau d'obturation universel Admira Fusion
- Une excellente manipulation, un polissage à reflets simple et une dureté de surface élevée garantissent des résultats durables de première qualité
- Compatible avec tous les adhésifs conventionnels

### Cas clinique



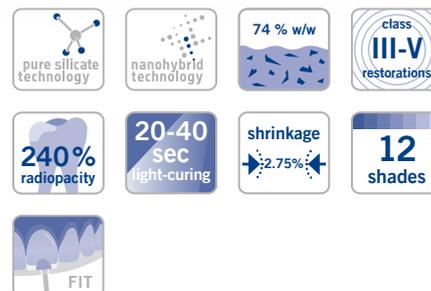
Carie mésiale à la 12, carie distopalatinal à la 11



Application simple et fluidité idéale d'Admira Fusion Flow



Excellent résultat avec Admira Fusion Flow / Admira Fusion



REF 2816 Coffret seringue 5 x 2 g (A1, A2, A3, A3.5, WO), teintier, accessoires

REF 2146 Canules d'application type 41, 100 pcs

Teinte	Seringue 2 x 2 g
A1	REF 2818
A2	REF 2819
A3	REF 2820
A3.5	REF 2821
A4	REF 2822
B1	REF 2824
B2	REF 2825
C2	REF 2826
Incisale	REF 2828
OA2	REF 2829
BL	REF 2831
WO	REF 2832

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

Fonds de cavité

Adhésifs

Matériaux d'obturation (ORMOCER® s)

Matériaux d'obturation (composites)

Matériaux d'obturation (composés)

Matériaux d'obturation (matériaux verre ionomère)

## Admira® Fusion x-tra

Matériau d'obturation ORMOCER® nanohybride, 4 mm



### Indications

Restauration des postérieures classe I et II

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Restaurations de classe V

Fixation, contention de dents déchaussées

Réparations de facettes, de défauts de l'émail et de matériaux provisoires pour C&B

Scellement de fissures étendues

Restauration des dents de lait

Reconstitution de moignons



REF 2810	Seringue 3 g universel
REF 2811	Caps 15 × 0,2 g universel
REF 9301	Dispenser – Caps

### Avantages

- Matériau d'obturation à base purement céramique en version « bulk-fill »
- Rapide et de haute qualité – durcissement sûr des couches de 4 mm
- Grâce à la technologie d'ORMOCER® la plus novatrice
  - la plus faible rétraction de polymérisation (1,25 % en vol.) et très faible stress de rétraction permettant une adaptation marginale idéale
  - inerte, biocompatibilité et stabilité de la teinte très élevées
- Une excellente manipulation, un polissage à reflets simple et une dureté de surface élevée garantissent des résultats durables de première qualité
- Teinte universelle avec effet de mimétisme
- Compatible avec tous les adhésifs conventionnels

### Cas clinique



Restauration en composite insuffisante dans la 45



Cavité préparée pour la mise en place de l'obturation



Application d'Admira Fusion x-tra en couches de 4 mm



Résultat fonctionnel et esthétique

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

## Admira® Fusion x-base

Matériau de base d'obturation ORMOCER® nanohybride, fluide, 4 mm



### Indications

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Fond de cavité, comme première couche dans les cavités de classes I et II

Petites obturations non-soumises aux contraintes mécaniques de la classe I selon la technique d'obturation, avec une invasion minimale

Obturations des classes III et V

Scellement de fissures étendues

Comblement des contre-dépouilles

Réparation de petits défauts d'émail

Réparation de petits défauts des restaurations indirectes, esthétiques

Réparation de matériaux provisoires pour couronnes et bridges

Reconstitution de moignons



REF 2812	Seringue 2 x 2 g universel, accessoires
REF 2148	Canules d'application type 46, 100 pcs

### Avantages

- A base purement céramique
- Rapide et de haute qualité – fond de cavité de 4 mm en une seule étape
- Grâce à la technologie d'ORMOCER® la plus novatrice
  - une très faible rétraction de polymérisation (2,5 % en vol.) et un très faible stress de rétraction permettant une adaptation marginale idéale
  - inerte, biocompatibilité et stabilité de la teinte très élevées
- Un excellent comportement rhéologique et une excellente manipulation
- Compatible avec tous les adhésifs conventionnels

### Cas cliniques



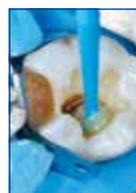
Carie occlusale à la dent 36



Cavité préparée pour le traitement suivant selon les règles de la thérapie de restauration adhésive



Mordançage sélectif de l'émail dentaire



Application de l'adhésif Futurabond M+



Application d'Admira Fusion x-base en couches de 4 mm et photopolymériser ensuite



Couvrir avec Admira Fusion et photopolymériser ensuite



Résultat fonctionnel et esthétique

Source : Prof. Dr. Jürgen Manhart, Munich / Allemagne

# Grandio®SO Unlimited

Matériau d'obturation universel avec épaisseur de couche de 4 mm



**NOUVEAU**

## Indications

- Obturations des classes I à V
- Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique
- Facettes sur des dents antérieures décolorées
- Corrections des formes et des teintes à but esthétique
- Fixation, contention de dents déchaussées
- Réparations de facettes
- Restauration des dents de lait
- Reconstitutions de moignons sous couronnes
- Inlays en composite

## Avantages

- Universel
  - Utilisation universelle – pour répondre aux exigences esthétiques dans les secteurs antéro-postérieurs
- Sans stratification
  - Des incréments jusqu'à 4 mm peuvent être appliqués dans la cavité
- Visual-Transformation-Technology (VTT)
  - Translucide avant la photopolymérisation - opacité esthétique et correspondant à celle de la dent naturelle après la photopolymérisation
- Composite haute performance
  - Taux de charges de 91 % pour les meilleurs valeurs de stabilité et de résistance
  - Faible rétraction volumétrique de 1,44 %, d'où un faible stress de rétraction
- Système de teintes simplifié
  - 5 teintes cluster suffisent pour couvrir les 16 teintes VITA® classical
  - Réduction considérable des stocks
- Excellente manipulation
  - Les teintes cluster A1 à A3.5 souvent utilisées requièrent un temps d'exposition de 10 secondes seulement
  - Très bons modelage et polissage
  - Compatible avec tous les bondings conventionnels



REF 6257	Coffret test 10 × 0,3 g Caps (2 de chaque : A1, A2, A3, A3.5, A4), 10 × Futurabond U SingleDose, carte chromatique, accessoires	
REF 6258	Seringue 5 × 4,5 g (A1, A2, A3, A3.5, A4), carte chromatique	
REF 6270	Caps 75 × 0,3 g (15 de chaque : A1, A2, A3, A3.5, A4), carte chromatique	
<b>Teinte</b>	<b>Seringue 4,5 g</b>	<b>Caps 15 × 0,3 g</b>
A1	REF 6259	REF 6271
A2	REF 6260	REF 6272
A3	REF 6261	REF 6273
A3.5	REF 6262	REF 6274
A4	REF 6263	REF 6275
Opaque	REF 6264	REF 6276
Bleach	REF 6265	REF 6277

## Cluster-Shade-System

GrandioSO Unlimited	A1				A2		A3			A3.5				A4		
VITA® classical	A1	B1	C1	D2	A2	B2	A3	B3	D4	A3.5	C2	C3	D3	B4	A4	C4

# Grandio®SO

Matériau d'obturation nanohybride antéro-postérieur



## Indications

- Obturations des cavités des classes I à V
- Restaurations des dents antérieures présentant des lésions d'origine traumatique
- Facettes sur des dents antérieures colorées
- Corrections des formes et des teintes à but esthétique
- Fixation, contention de dents déchaussées
- Réparations de facettes
- Restauration des dents de lait
- Reconstitutions de moignons sous couronnes
- Inlays en composite

## Avantages

- Matériau d'obturation similaire à la dent pour des restaurations fiables
- Taux de charges très élevé de 89 % (en masse)
- Utilisation en antéro-postérieur pour les exigences les plus élevées
- Forte résistance à la lumière ambiante
- Adaptation optimisée de l'opacité et de la translucidité pour un résultat similaire à la dent avec une seule teinte
- Consistance souple, ne colle pas, meilleur modelage
- Polissage à reflets facile – des surfaces durablement lisses
- Compatibilité avec tous les adhésifs conventionnels

## Cas cliniques



Obturations aux 14, 15 à remplacer en raison des récurrences de la carie



La 15 avec la paroi distale déjà modelée



Restauration finie

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



Obturations en composite insuffisantes aux 11 et 21



Application de GrandioSO A3.5 en incréments



Restauration finie

Source : Dr. Sanzio Marques, Passos / Brésil



nanohybrid technology

89 % w/w

class I-V restorations

320% radiopacity

10-20 sec light-curing

shrinkage <math>\pm 1.6\%</math>

17 shades

REF 2600	Coffret seringue 5 × 4 g (A2, A3, A3.5, GA3.25, GA5), teintier	
REF 2640	Coffret Caps 80 × 0,25 g (16 de chaque : A2, A3, A3.5, GA3.25, GA5), teintier	
REF 2607	Teintier	
REF 9301	Dispenser – Caps	
Teinte	Seringue 4 g	Caps 16 × 0,25 g
A1	REF 2610	REF 2650
A2	REF 2611	REF 2651
A3	REF 2612	REF 2652
A3.5	REF 2614	REF 2654
A4	REF 2615	REF 2655
B1	REF 2619	REF 2659
B2	REF 2620	REF 2660
B3	REF 2621	REF 2661
C2	REF 2624	REF 2664
D3	REF 2627	REF 2667
Incisale	REF 2629	REF 2669
OA1	REF 2630	REF 2670
OA2	REF 2631	REF 2671
OA3.5	REF 2633	REF 2673
BL	REF 2635	REF 2675
GA3.25	REF 2613	REF 2653
GA5	REF 2616	REF 2656

Fonds de cavité

Adhésifs

Matériaux d'obturation (ORMOCER®s)

Matériau d'obturation (composites)

Matériaux d'obturation (compomères)

Matériaux d'obturation (matériaux verre ionomère)

## Grandio®SO Light Flow

Matériau d'obturation nanohybride, fluide – à faible viscosité



### Indications

Obturation / Caractérisation de petites cavités

Obturation / Caractérisation de cavités des classes III, IV et V

Scellement de fissures étendues

Pour le comblement de contre-dépouilles

Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités

Réparation des obturations, des facettes et des restaurations temporaires

Scellement de prothèses translucides

### Avantages

- A faible viscosité – excellent comportement rhéologique, donc parfaitement indiqué pour les endroits d'accès difficile et les petites cavités
- Canule particulièrement fine – pour une application précise, un dosage sans excès et une économie de matériau
- Très performant – des caractéristiques physiques excellentes, par ex. taux de charges de 76 % (en masse)
- Excellente manipulation – seringue NDT® – ne coule pas, compatible avec tous les adhésifs photopolymérisables

REF 2585	Coffret seringue 5 x 2 g (A1, A2, A3, A3.5, WO), accessoires
REF 2144	Canules d'application type 44, 100 pcs
REF 2147	Canules d'application type 45, 100 pcs

Teinte	Seringue 2 x 2 g	Teinte	Seringue 2 x 2 g
A1	REF 2586	B1	REF 2590
A2	REF 2587	WO	REF 2591
A3	REF 2588	OA2	REF 2592
A3.5	REF 2589	Incisal	REF 2593

## Grandio®SO Flow

Matériau d'obturation nanohybride antéro-postérieur, fluide



### Indications

Obturations des cavités des classes I à V

Traitement par obturation mini-invasif

Scelllements de fissures étendues

Pour le comblement de contre-dépouilles

Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités

Réparations des obturations et des facettes

Scellement de prothèses translucides (par ex. couronnes céramo-céramiques, etc.)

Fixation et contention de dents (par ex. à l'aide de bandes en fibres de verre)

Utilisation comme matériau de base en combinaison avec des bandes en fibres de verre, ou tout autre produit similaire, pour la fabrication de couronnes et bridges semi-permanents

### Avantages

- Composite fluide à viscosité moyenne présentant un fluage excellent et un mouillage complet des parois des cavités
- Utilisation universelle – pour le traitement adapté de toutes les classes de cavités
- Taux de charges très élevé (plus de 80 % en masse)

REF 2720	Coffret seringue 5 x 2 g (A1, A2, A3, A3.5, WO), teintier, accessoires
----------	--

Teinte	Seringue 2 x 2 g	Caps 16 x 0,25 g
A1	REF 2722	REF 2742
A2	REF 2723	REF 2743
A3	REF 2724	REF 2744
A3.5	REF 2725	REF 2745
A4	REF 2726	REF 2746
B1	REF 2729	REF 2749
B2	REF 2730	–
C2	REF 2732	–
Incisal	REF 2733	–
OA2	REF 2734	–
BL	REF 2736	–
WO	REF 2737	–
GA5	REF 2727	–

## Grandio®SO Heavy Flow

Matériau d'obturation nanohybride antéro-postérieur, fluide – à viscosité élevée



### Indications

Obturations des cavités des classes I à V

Traitement par obturation mini-invasif

Scelllements de fissures étendues

Pour le comblement de contre-dépouilles

Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités

Réparations des obturations et des facettes

Scellement de prothèses translucides (par ex. couronnes céramo-céramiques, etc.)

Fixation et contention de dents (par ex. à l'aide de bandes en fibres de verre)

Utilisation comme matériau de base en combinaison avec des bandes à base de fibres de verre, ou tout autre produit similaire, pour la fabrication de couronnes et bridges semi-permanents

### Avantages

- Stabilité élevée comparé aux matériaux Flow conventionnels, évitant toute coulée
- Utilisation universelle – pour le traitement adapté de toutes les classes de cavités
- De meilleures caractéristiques physiques que de nombreux matériaux condensables; par ex. dureté, stabilité et résistance à l'abrasion
- Taux de charges très élevé de 83 % (en masse)
- Application précise avec mouillage complet des parois des cavités
- Dosage précis et sans excédents pour un traitement rapide
- Obturation simple de contre-dépouilles, secteurs proximaux et paragingivaux
- Parfaitement adapté pour la combinaison avec GrandTEC
- 13 teintes pour des restaurations esthétiques – parfaitement adaptées à GrandioSO
- Stabilité des teintes élevée
- Polissage facile et brillant permanent
- Disponible dans la seringue NDT® évitant toute coulée de produit ou en Caps Flow avec une canule métallique dirigeable

### Cas clinique



Défaut cervical cunéiforme typique à la 13



Application de GrandioSO Heavy Flow après le conditionnement et le bonding



La restauration immédiatement après le polissage

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



REF 2680	Coffret seringue 5 x 2 g (A2, A3, A3.5, WO, GA5), teintier, accessoires	
REF 2607	Teintier	
REF 9301	Dispenser – Caps	
REF 2148	Canules d'application type 46, 100 pcs	
<b>Teinte</b>	<b>Seringue 2 x 2 g</b>	<b>Caps 16 x 0,25 g</b>
A1	REF 2684	REF 2704
A2	REF 2685	REF 2705
A3	REF 2686	REF 2706
A3.5	REF 2687	REF 2707
A4	REF 2688	REF 2708
B1	REF 2690	REF 2712
B2	REF 2691	–
C2	REF 2692	–
OA2	REF 2693	–
Incisale	REF 2694	–
BL	REF 2695	–
WO	REF 2696	–
GA5	REF 2689	–

## Grandio®SO x-tra

Matériau de restauration bulk nanohybride et esthétique



### Indications

Restauration des postérieures classe I et II

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Restaurations de classe V

Fixation, contention de dents déchaussées

Réparations de facettes, de défauts de l'émail et de matériaux provisoires pour C&B

Scellement de fissures étendues

Restauration des dents de lait

Reconstitution de moignons

### Avantages

- Des restaurations rapides et esthétiques des postérieures
- Plus dur que d'autres composites de restauration bulk – à la surface comme à une profondeur de 4 mm
- Taux de charges très élevé (86 % en masse) et rétraction de polymérisation très faible (1,4 % en vol.)
- En teintes A1, A2, A3 et universel
- Stabilité des teintes élevée
- Une excellente manipulation et un polissage à reflets simple



REF 9301	Dispenser – Caps
<b>Teinte</b>	<b>Caps 16 × 0,25 g</b>
Universel	REF 2714
A1	REF 2715
A2	REF 2716
A3	REF 2717

## GrandTEC®

Bandes en fibres de verre, imprégnées de résine, photopolymérisables, pour l'utilisation dans la technique adhésive dentinaire



### Indications

Stabilisation des dents

- après un traitement orthodontique
- après un traitement parodontique

Support lors du traitement d'un traumatisme

- pour la fixation et la contention de dents avulsées ou déchaussées
- fixation de fragments après une fracture

Pour la fabrication et la stabilisation de bridges provisoires à base de composite et de matériaux provisoires pour C&B

Pour le traitement temporaire après l'extraction et le remplacement de la dent

manquante en utilisant une dent en résine

Pour le traitement temporaire ou semi-permanent d'un espace édenté en utilisant une dent naturelle extraite

Pour le traitement temporaire après la mise en place d'un implant pendant la période d'ostéointégration de l'implant

### Avantages

- Produit additionnel avec un élargissement important des indications pour l'utilisation d'un composite, par ex. lors de l'utilisation en traumatologie, parodontologie, orthodontie, dentisterie conservatrice et prothétique

REF 1168	Bandes en fibres de verre 5 × 55 mm
REF 1169	Test Kit bandes en fibres de verre 5 × 55 mm, modèle, outils d'application, GrandioSO Heavy Flow seringue 2 × 2 g A3, accessoires

## VisCalor® bulk

Composite de restauration bulk thermovisqueux

Réchauffeur  
approprié nécessaire  
(p. 88)

### Indications

Restauration des postérieures classe I et II

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Restaurations de classe V

Fixation, contention de dents déchaussées

Réparations de facettes, de défauts de l'émail et de matériaux provisoires pour C&B

Scellement de fissures étendues

Restauration des dents de lait

Reconstitution de moignons

### Avantages

- Par le préchauffage le matériau est fluide lors de l'application et devient condensable immédiatement après (technologie thermo-viscoélasticité)
- Le matériau mouille parfaitement les parois et les contre-dépouilles – risque minimisé de création d'un hiatus
- Restauration bulk de 4 mm sans couches de revêtement
- Application sans bulles d'air
- Une teinte universelle et trois teintes esthétiques
- Canule fine – parfait pour les endroits d'accès difficile

### Cas clinique



Cavités nettoyées



Application du VisCalor bulk chauffé à consistance parfaitement fluide avec la canule fine



Adaptation du VisCalor bulk modelable



Cavité de classe II polie et réhydratée un jour après la mise en place de l'obturation

Source : Dr. Fernando Feitosa, Americana / Brésil



REF 6062	Coffret Dispenser Caps 80 x 0,25 g (16 x universel, 16 x A1, 16 x A2, 32 x A3), VisCalor Dispenser
REF 6063	Coffret Caps Warmer Caps 80 x 0,25 g (16 x universel, 16 x A1, 16 x A2, 32 x A3), Caps Warmer
REF 6065	Caps 16 x 0,25 g universel
REF 6066	Caps 16 x 0,25 g A1
REF 6067	Caps 16 x 0,25 g A2
REF 6068	Caps 16 x 0,25 g A3



# Grandio®

## Matériau d'obturation nanohybride antéro-postérieur



### Indications

Obturations des classes I à V

Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique

Facettes sur des dents antérieures colorées

Corrections des formes et des teintes à but esthétique

Fixation, contention de dents antérieures déchaussées

Réparations de facettes

Obturations des dents de lait

Reconstitutions de moignons sous couronnes

Inlays en composite

### Avantages

- Excellentes propriétés physiques pour des obturations durables
- Plus faible rétraction de polymérisation que les composites habituels
- Taux de charges de 87 % (en masse)
- Très bonne résistance à l'abrasion
- Résistance élevée à la flexion
- Manipulation agréable grâce à sa consistance souple
- Esthétique élevée
- Peut être utilisé avec tous les adhésifs habituels
- Disponible en 16 teintes
- Teintier en matériaux d'origine



REF 1800	Coffret seringue 5 × 4 g (A1, A2, A3, A3.5, B2), teintier	
REF 1899	Teintier	
REF 9301	Dispenser – Caps	

Teinte	Seringue 4 g	Caps 20 × 0,25 g
A1	REF 1810	REF 1840
A2	REF 1811	REF 1841
A3	REF 1812	REF 1842
A3.5	REF 1813	REF 1843
A4	REF 1814	REF 1844
B1	REF 1824	REF 1854
B2	REF 1815	REF 1845
B3	REF 1816	REF 1846
C2	REF 1817	REF 1847
C3	REF 1818	REF 1848
D2	REF 1825	REF 1855
D3	REF 1819	REF 1849
Incisale	REF 1820	–
OA2	REF 1821	REF 1851
OA3.5	REF 1822	REF 1852
BL	REF 1823	REF 1853

### Cas clinique



Situation initiale



Préparation et fond de cavité avec Grandio Flow



Restauration finie avec Grandio

Source : Dr. Marcelo Balsamo, São Paulo / Brésil

# Grandio® Flow

Matériau d'obturation nanohybride antéro-postérieur, fluide



## Indications

Obturations de cavités d'invasion minimale de tout type

Obturations de petites cavités de la classe I et de scellements étendus de fissures

Obturations des classes II à V, incluant les défauts cunéiformes et la carie cervicale

Pour le comblement de contre-dépouilles

Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités

Réparations des obturations et des facettes

Scellement de prothèses translucides (par ex. céramo-céramique, etc.)

## Avantages

- Fluidité idéale
- Taux de charges de 80 % (en masse)
- Teintes en correspondance avec Grandio
- Haute mouillabilité
- Des excellentes propriétés physiques
- Plus faible rétraction de polymérisation que les matériaux Flow habituels
- Résistance élevée à l'abrasion
- Résistance élevée à la flexion
- Peut être utilisé avec tous les adhésifs habituels
- Les teintes spéciales BL (bleach light) et WO (white opaque) répondent également aux indications spéciales : A côté de son emploi pour les dents blanchies, la teinte bleach light peut également être utilisé en pédodontie. La teinte white opaque est une base idéale pour les restaurations, par ex. en cas d'une dentine colorée ou des reconstitutions de moignons

## Grandio® Flow dans la seringue NDT®

- NDT® signifie « Non-Dripping-Technology »
- Particulièrement apte pour les matériaux très fluides
- Application exacte, évitant toute coulée de produit
- Sans perte de matériau



REF 1860	Coffret seringue 8 × 2 g (A1, 2 × A2, 2 × A3, A3.5, B2, OA2), teintier, accessoires	
REF 1899	Teintier	
REF 9301	Dispenser – Caps	
REF 2146	Canules d'application type 41, 100 pcs	

Teinte	Seringue 2 × 2 g	Caps 20 × 0,25 g
A1	REF 1863	REF 1880
A2	REF 1864	REF 1881
A3	REF 1865	REF 1882
A3.5	REF 1866	REF 1883
A4	REF 1868	–
B1	REF 1869	–
B2	REF 1867	–
C2	REF 1873	–
D2	REF 1874	–
OA2	REF 1870	–
BL	REF 1871	–
WO	REF 1872	–

Fonds de cavité

Adhésifs

Matériaux d'obturation (ORMOCER®s)

Matériau d'obturation (composites)

Matériaux d'obturation (compomères)

Matériaux d'obturation (matériaux verre ionomère)

# Amaris® · Amaris® Flow

Matériau d'obturation photopolymérisable esthétique



## Indications

- Restaurations esthétiques des antérieures des classes III, IV et V
- Restaurations esthétiques des postérieures des classes I, II et V
- Restaurations des dents antérieures présentant des lésions d'origine traumatique
- Facettes directes et indirectes en composite, facettes sur dents antérieures colorées
- Corrections des formes et des teintes à but esthétique
- Réparation de prothèses en céramique esthétiques et de facettes
- Contention de dents antérieures

## Avantages

- Deux étapes simples, un résultat brillant
- Une stratification naturelle
- Ajustement simple et précise des teintes
- Passage automatique à la teinte naturelle
- La technique de stratification simple avec seulement 11 teintes permet de réaliser une esthétique naturelle
- Adaptation facile, résultat esthétique rapide
- Approche intuitive, pas de teintes fixées
- Consistance non-collante et optimisée pour le modelage
- Résistance élevée à la lumière ambiante et au scialytique
- Polissage idéale
- Stabilité des teintes élevée et fluorescence naturelle
- Mimétisme pour des restaurations invisibles

## Avantages Amaris® Flow

- Le complément idéal à l'Amaris
- Modelage facile du coin incisal
- Mouillabilité simple
- La canule fine permet l'application de petites quantités

## Cas clinique



Obturation MOD insuffisante en résine de la dent 25



Couche incrémentielle avec la teinte dentine de base opaque



Couche finale avec la teinte d'émail translucide

Source : Dr. Andreas Braun, Dr. Felix Krause, Bonn / Allemagne

REF 1930	Coffret seringue 8 x 4 g (O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 x 1,8 g (HT, HO), teintier, accessoires
REF 1949	Coffret Intro Caps 32 x 0,25 g (4 de chaque : O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 x 1,8 g (HT, HO), teintier, accessoires
REF 1969	Teintier
REF 9301	Dispenser – Caps
REF 2144	Canules d'application type 44, 100 pcs

Teintes de base		
Opaque	Seringue 4 g	Caps 16 x 0,25 g
O1	REF 1933	REF 1953
O2	REF 1934	REF 1954
O3	REF 1935	REF 1955
O4	REF 1936	REF 1956
O5	REF 1937	REF 1957
O Bleach	REF 1938	REF 1958

Teintes d'émail		
Translucents	Seringue 4 g	Caps 16 x 0,25 g
Light, TL	REF 1940	REF 1960
Neutral, TN	REF 1941	REF 1961
Dark, TD	REF 1942	REF 1962

Amaris® Flow	
Teintes spécifiques	Seringue 2 x 1,8 g
High translucent, HT	REF 1945
High opaque, HO	REF 1946

REF 1932 et 1949 ne sont pas disponibles au Canada

## Amaris® Gingiva

Matériau d'obturation photopolymérisable esthétique en teintes gingivales

### Indications

Restaurations de la classe V (caries cervicales, érosion radiculaire, défauts cunéiformes) notamment en cas de rétraction de la gencive, par ex. résultant d'une maladie parodontale

Couverture des collets de dent exposés, décolorés et hypersensibles, particulièrement dans le secteur antérieur visible

Correction hautement esthétique des malpositions des dents, pour des facettes directes et une correction du contraste esthétique rouge / blanc

### Avantages

- Presque toute teinte gingivale peut être obtenue par la combinaison d'une teinte de base avec 3 opaques
- Des collets largement dégarnis suite à des récessions gingivales et des défauts dans le secteur cervical peuvent être contrôlés au point de vue fonctionnel et esthétique
- La dernière technique de composite : le savoir-faire Amaris en teintes gingivales



REF 1970	Coffret seringue 4 g teinte de base nature, seringue 3 x 1,2 g opaquer (white, light, dark), teintier, accessoires
REF 1971	Seringue 4 g nature
REF 2147	Canules d'application type 45, 100 pcs
REF 2309	Pinceaux jetables, 100 pcs
REF 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs

## FinalTouch®

Matériau de caractérisation photopolymérisable

### Indications

Caractérisation individuelle de restaurations directes et indirectes en matériau composite

Camouflage coloré de dyschromies

Caractérisation de facettes prothétiques CFAO réalisées au fauteuil

### Avantages

- Pour la reproduction des effets d'une dent
- Complément parfait aux matériaux de restauration à base de composite et d'ORMOCER®
- Manipulation idéale pour des résultats très esthétiques
- Structure de matériau fine et consistance homogène pour une application précise
- En seringue NDT® évitant toute coulée de produit
- 5 teintes, à opacité adaptée selon l'indication



REF 2321	Coffret seringue 5 x 1,5 g (blanc, bleu, jaune, orange, marron), accessoires
REF 2323	Seringue 1,5 g blanc, accessoires
REF 2324	Seringue 1,5 g bleu, accessoires
REF 2325	Seringue 1,5 g jaune, accessoires
REF 2326	Seringue 1,5 g orange, accessoires
REF 2327	Seringue 1,5 g marron, accessoires
REF 2147	Canules d'application type 45, 100 pcs

Non disponible au Canada

## x-tra base®

Composite de base fluide et photopolymérisable



### Indications

Base pour restaurations dans les cavités de classes I et II

Fond de cavité, comme première couche dans les cavités de classes I et II

Petites obturations non-soumises aux contraintes mécaniques de la classe I selon la technique d'obturation, avec une invasion minimale

Obturations des classes III et V

Scellement de fissures étendues

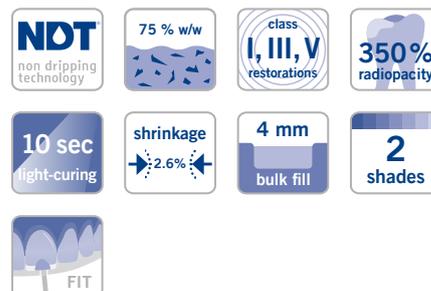
Comblement des contre-dépouilles

Réparation de petits défauts d'émail

Réparation de petits défauts des restaurations indirectes, esthétiques

Réparation de matériaux provisoires pour couronnes et bridges

Reconstitution de moignons



### Avantages

- Une base de 4 mm pour restaurations dans une seule étape simple
- Durcissement sûr en 10 secondes seulement (teinte universel)
- Bon fluage pour une parfaite adaptation
- Faible stress de rétraction
- Radio-opacité élevée (350 %Al)
- Auto-étalement
- Peut être utilisé avec tous les bondings et composites à base de méthacrylate
- La seringue NDT® évitant toute coulée de produit ainsi que les Caps Flow confortables avec une canule métallique dirigeable assurent l'application sûre et précise

REF 1790	Seringue 2 x 2 g universel, accessoires
REF 1791	Seringue 2 x 2 g A2, accessoires
REF 1794	Caps 16 x 0,25 g universel
REF 1795	Caps 16 x 0,25 g A2
REF 9301	Dispenser – Caps
REF 2148	Canules d'application type 46, 100 pcs

### Application



Cavité préparée



Mouillage des parois de la cavité avec Futurabond DC



Commencer au plus profond point de la cavité ...



... et appliquer une couche de 4 mm de x-tra base



Appliquer une couche de 2 mm de GrandioSO



Restauration finie

## x-tra fil®

Matériau d'obturation photopolymérisable pour les dents postérieures



### Indications

Thérapie d'obturation pour postérieures classe I et II  
Reconstitution de moignons

### Avantages

- Profondeur de durcissement de 4 mm
- Durcissement d'une couche de 4 mm en 10 secondes seulement
- Teinte universelle
- Durable et économique
- Temps de travail réduit, particulièrement en combinaison avec tous les adhésifs de Futurabond en *SingleDose*
- Manipulation simple
- Excellentes caractéristiques physiques

### Cas clinique



Situation initiale

Dr. Tomislav Skrinjaric, Croatie



Résultat



Obturation en amalgame à la 26 à remplacer



La surface brillante montre le bon mouillage avec l'adhésif avant la polymérisation



Modelage des bords contre la matrice



Remplissage des cavités en incréments de 4 mm



Obturation de la cavité palatine



Restauration finie avec x-tra fil

Source : Prof. Jürgen Manhart, Munich / Allemagne



REF 1739	Seringue 10 × 5 g
REF 1740	Seringue 5 g
REF 1741	Caps 20 × 0,25 g
REF 9301	Dispenser – Caps

« Les excellentes propriétés physiques de x-tra fil me permettent d'offrir à mes patients des restaurations durables des postérieures. C'est surtout l'application rapide qui m'a fasciné. Grâce à son excellent mimétisme, x-tra fil offre une adaptation chromatique incroyable aux tissus dentaires. »

Dr. Tomislav Skrinjaric, Croatie

## Polofil® Supra

### Composite microhybride photopolymérisable pour obturations

#### Indications

Obturations des classes I, II et V du secteur postérieur, non-soumises aux forces occlusales

Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique

Facettes sur des dents antérieures colorées

Corrections des formes et des teintes à but esthétique

Fixation de dents antérieures déchaussées

Scellement étendu des fissures sur les molaires et les prémolaires

Réparations de facettes

Obturations des classes III, IV et V du secteur antérieur

Reconstitutions de moignons

Inlays de composite

#### Avantages

- Combine les avantages des composites microchargés et macrochargés
- Résistance à l'abrasion et stabilité élevées
- Non-collant et condensable
- Faible rétraction
- Restaurations durables et résistantes
- Faible absorption d'eau



REF 1360 Coffret seringue 7 × 4 g (A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, incisale), Vococid Gel seringue 5 ml, Solobond M flacon 4 ml, accessoires

REF 1373 Coffret seringue 3 × 4 g (A2, A3, A3.5), Vococid flacon 3 ml, Solobond M flacon 4 ml, accessoires

Teinte	Seringue 4 g	Teinte	Seringue 4 g
A1	REF 1361	B2	REF 1365
A2	REF 1362	B3	REF 1366
A3	REF 1363	Incisale	REF 1368
A3.5	REF 1364		

## Twinky Star® · Twinky Star® Flow

### Matériau d'obturation coloré à base de compomère, photopolymérisable, avec effet scintillant



#### Indications

Obturations des dents de lait

#### Avantages

- Huit teintes rigolotes et scintillantes
- Application rapide et facile en Caps
- Polissage excellent
- Basé sur la technologie compomère de VOCO
- Teintier en matériaux d'origine
- Effet psychologique pour les enfants : moins de crainte de la consultation et de l'intervention
- Information pour les patients disponible



Obturations colorées avec Twinky Star (dentition de lait)



REF 1680 Coffret Caps 40 × 0,25 g (5 × de chaque teinte), teintier

REF 1689 Teintier

REF 9301 Dispenser – Caps

REF 2144 Canules d'application type 44, 100 pcs

Teinte	Caps 25 × 0,25 g
Or	REF 1681
Argent	REF 1682
Bleu	REF 1683
Rose	REF 1684
Vert	REF 1685
Orange	REF 1686
Limon	REF 1687
Berry	REF 1688

#### Twinky Star® Flow

Teinte	Seringue 2 g	Teinte	Seringue 2 g
Bleu	REF 1693	Rose	REF 1694

REF 1693 et 1694 ne sont pas disponibles au Canada

# Matériau d'obturation (matériau verre ionomère)

Page		Classee I	Classee II	Classee III	Classee V / défauts radiculaires	Fond de cavité / Liner / Reconstitutions de moignons	Scellement étendu de fissures	Obturations des dents de lait	Traitement temporaire	Temps de travail [min.]	Temps de prise [min.]
<b>Matériaux verre ionomère pour obturations</b>											
47	IonoStar Plus Capsule	• <sup>1,2</sup>	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	1	2
48	IonoStar Molar Capsule	• <sup>1,2</sup>	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	1,5	3 - 4
49	VOCO Ionofil Molar AC Quick capsule	• <sup>2</sup>	• <sup>1,2</sup>	•	•	•	•	•	•	1,5	2,5
49	VOCO Ionofil Molar Mélange manuel	• <sup>2</sup>	• <sup>1,2</sup>	•	•	•	•	•	•	2 - 3	4 - 5
50	Aqua Ionofil Plus Mélange manuel	• <sup>2</sup>	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	2,5 - 3,5	5 - 6
<b>Matériaux verre ionomère pour obturations, photopolymérisables</b>											
19	Ionoseal Seringue, tube					•	•				Photopolymérisation : 20 s / 1 mm
46	Ionolux Capsule	• <sup>3</sup>		•	•	•	•	•	•	> 2,5	Photopolymérisation : 20 s / 2 mm
46	Ionolux Mélange manuel	• <sup>3</sup>		•	•	•	•	•	•	> 3	Photopolymérisation : 20 s / 2 mm

<sup>1</sup> non-soumis aux contraintes mécaniques

<sup>2</sup> semi-permanent

<sup>3</sup> petites obturations

Vous trouverez un résumé de nos matériaux composite pour obturations sur la page 25.

# Ionolux®

Matériau verre ionomère pour restaurations, photopolymérisable



## Indications

Obturations des classes III et V dont particulièrement les obturations cervicales et la carie radiculaire

Obturations des dents de lait

Petites obturations de la classe I

Obturations temporaires

Reconstitutions de moignons

Fonds de cavité

## Avantages

- Excellent temps de travail – le temps de prise est individuellement ajustable à l'aide de la photopolymérisation
- Le conditionnement des tissus dentaires n'est pas nécessaire
- Peut être condensé immédiatement après l'application dans la cavité
- Ne colle pas à l'instrument et peut être facilement modelé
- Restaurer, polymériser et finir – aucun vernis n'est nécessaire
- Diffusion d'ions de fluor
- Radio-opaque
- L'alternative idéale pour la technique composite-bonded-to-Flow (technique CBF) dans les cavités profondes

REF 2115	Coffret capsule d'application 50 pcs (10 × A1, 10 × A2, 30 × A3)
REF 2117	Capsule d'application 20 pcs A1
REF 2118	Capsule d'application 20 pcs A2
REF 2119	Capsule d'application 20 pcs A3
REF 2120	Capsule d'application 20 pcs A3.5
REF 2121	Capsule d'application 20 pcs B1
REF 2122	Capsule d'application 150 pcs A2
REF 2123	Capsule d'application 150 pcs A3
REF 1990	Poudre / liquide (12 g / 5 ml) A1, accessoires
REF 1991	Poudre / liquide (12 g / 5 ml) A2, accessoires
REF 1992	Poudre / liquide (12 g / 5 ml) A3, accessoires
REF 2331	Applicator – AC type 1
REF 2303	Blocs de mélange 70 × 80 mm, au verso autocollant, 4 pcs

## Cas clinique

Cas 1



La 35 avec défaut cervical



La 35 immédiatement après le traitement

Source : Dr. Isma Goltz, Brême / Allemagne

Cas 2



Les 16, 15 après excavation



Traitement suivant avec Ionolux

Source : Prof. Hervé Tassery, PU-PH, Marseille / France

## IonoStar® Plus

Matériau verre ionomère pour restaurations à prise rapide



### Indications

- Obturations de cavités de classe I sans appui occlusal
- Obturations semi-permanentes de cavités de classes I et II
- Obturations de lésions du collet de la dent, de cavités de classe V et de caries radiculaires
- Obturations de cavités de classe III
- Restauration de dents de lait
- Fonds de cavité / fonds protecteurs
- Reconstitution de moignon
- Obturations temporaires
- Scellement de fissures étendues

### Avantages

- Adaptation parfaite au niveau du joint marginal et condensabilité réunis en un seul produit en raison de la modification de sa viscosité lors de l'application
- Durcissement rapide en deux minutes seulement après la mise en place de l'obturation
- Le premier matériau verre ionomère avec une fluorescence similaire à la dent
- Diffusion élevée d'ions de fluor
- Le nouveau design de la capsule facilite l'accès aux petites cavités et aux endroits d'accès difficile en bouche
- Résistances élevées à la compression et à l'abrasion

### Cas clinique



Défauts aux dents 24 et 25



Application d'IonoStar Plus



Viscosité condensable



Finition



Polissage



Résultat

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



REF 2540	Coffret capsule d'application 50 pcs (10 × A2, 30 × A3, 10 × A3.5)
REF 2548	Capsule d'application 20 pcs A1
REF 2543	Capsule d'application 20 pcs A2
REF 2544	Capsule d'application 20 pcs A3
REF 2545	Capsule d'application 20 pcs A3.5
REF 2546	Capsule d'application 150 pcs A2
REF 2547	Capsule d'application 150 pcs A3
REF 2331	Applicator – AC type 1

## IonoStar® Molar

### Matériau verre ionomère pour restaurations



#### Indications

- Obturations de cavités de classe I sans appui occlusal
- Obturations semi-permanentes de cavités de classes I et II
- Obturations de lésions du collet de la dent, de cavités de classe V et de caries radiculaires
- Obturations de cavités de classe III
- Restauration de dents de lait
- Fonds de cavité / fonds protecteurs
- Reconstitution de moignon
- Obturations temporaires

#### Avantages

- Consistance modifiable selon le temps de mélange
- Parfaite adaptation au joint marginal et application facile
- Peut être modelé immédiatement après l'application, ne colle pas à l'instrument
- Dans la nouvelle capsule d'application de VOCO, utilisation simple sans activateur
- Le nouveau design de la capsule facilite l'accès aux petites cavités et aux endroits d'accès difficile en bouche
- Résistances élevées à la compression et à l'abrasion

REF 2520	Coffret capsule d'application 50 pcs (10 × A1, 10 × A2, 30 × A3)
REF 2524	Capsule d'application 20 pcs A1
REF 2525	Capsule d'application 20 pcs A2
REF 2526	Capsule d'application 20 pcs A3
REF 2527	Capsule d'application 20 pcs A3.5
REF 2532	Capsule d'application 150 pcs A2
REF 2533	Capsule d'application 150 pcs A3
REF 2534	Capsule d'application 150 pcs A3.5
REF 2331	Applicator – AC type 1

#### Cas clinique



Situation initiale de la dent 26 : les récidives de carie dans le secteur marginal et en dessous des restaurations occlusales



Carie profonde; préparation d'un tunnel vers la face mésiale



Application d'IonoStar Molar (A3)



Finition avec un diamant à grain fin



Scellement pour protéger la surface du verre ionomère



Restauration finie après l'enlèvement de la digue en caoutchouc

Source : Dr. Sanzio Marques, Passos / Brésil

## VOCO Ionofil® Molar AC Quick

Matériau verre ionomère pour restaurations

### Indications

Obturations de cavités de la classe II (non-portant d'occlusion)

Traitement provisoire à long terme des cavités des classes I et II

Obturations de reconstitution et fonds de cavité

Reconstitutions de moignons

Obturations de dents de lait

Réparation des lésions coniques et d'érosions de l'émail ou de la racine dans le secteur cervical (incl. les obturations de la classe V)

### Avantages

- Condensabilité élevée
- Consistance non-collante
- Résistances à l'abrasion, à la compression et à la flexion élevées
- Obturations très stables sans hiatus
- Diffusion permanente d'ions de fluor
- Biocompatibilité
- Translucidité esthétique similaire à la dent
- VOCO Ionofil Molar AC Quick est particulièrement conseillé pour le traitement d'enfants et de patients difficiles en raison de son temps de prise de 2,5 min. seulement
- Bonne esthétique

## VOCO Ionofil® Molar

Matériau verre ionomère pour restaurations

### Indications

Obturations de cavités de la classe II (non-portant d'occlusion)

Traitement provisoire à long terme des cavités des classes I et II

Obturations de reconstitution et fonds de cavité

Reconstitutions de moignons

Obturations de dents de lait

Réparation des lésions coniques et d'érosions de l'émail ou de la racine dans le secteur cervical (incl. les obturations de la classe V)

### Avantages

- Très bonne condensabilité
- Consistance non-collante
- Résistances à l'abrasion, à la compression et à la flexion élevées
- Adhésion sûre à la dentine et à l'émail
- Des obturations très stables
- Diffusion permanente d'ions de fluor
- Radio-opacité
- Biocompatibilité
- Translucidité esthétique similaire à la dent



REF 1634	Capsule d'application 48 pcs A2
REF 1632	Capsule d'application 48 pcs A3
REF 1241	Final Varnish LC flacon 2 x 3 ml
REF 2331	Applicator – AC type 1
REF 9300	Activator – AC



REF 1442	Poudre 15 g A2
REF 1443	Poudre 15 g A3
REF 1448	Liquide 10 ml

*Non disponible au Canada*

## Aqua Ionofil Plus

Matériau verre ionomère pour obturations, miscible à l'eau



REF 1511 Poudre 15 g A3

### Indications

Obturations des dents de lait

Réparation de lésions coniques et d'érosions de l'émail et de la racine aux collets dentaires incl. obturations de la classe V

Cavités avec lésions cariées

Obturations de la classe III ainsi que des obturations minimales de la classe I

Scellement de fissures

Obturations de reconstitution et fonds de cavité

### Avantages

- Technologie verre ionomère améliorée
- Esthétique élevée
- Facilement miscible à l'eau
- Poudre pré-dosée, évitant le surdosage en acide
- Consistance assez fluide
- Bonne adaptation marginale

## Easy Glaze®

Vernis chargé aux nanoparticules, photopolymérisable pour le scellement de surfaces



REF 1016 Flacon 5 ml, accessoires  
REF 2245 Easy Brush, pinceaux d'application, 50 pcs  
REF 2315 Godets de mélange, 20 pcs  
*Non disponible au Canada*

### Indications

Scellement des surfaces de couronnes et bridges provisoires, de restaurations en verre ionomère et de restaurations en composite définitives

Protection des surfaces en verre ionomère contre l'influence de l'humidité et le dessèchement immédiatement après la mise en place

Pour le scellement de fonds de cavités / reconstitutions en verre ionomère avant la prise d'empreinte

Scellement et protection de l'interface adhésive entre la restauration et la structure dentaire

### Avantages

- Des surfaces brillantes et esthétiques
- Application simple
- Protection contre des colorations

### En combinaison avec VOCO Ionofil® Molar et IonoStar®

- Protection contre l'humidité et le dessèchement après la mise en place d'une restauration
- Fluorescence similaire à la dent
- Brillant naturel

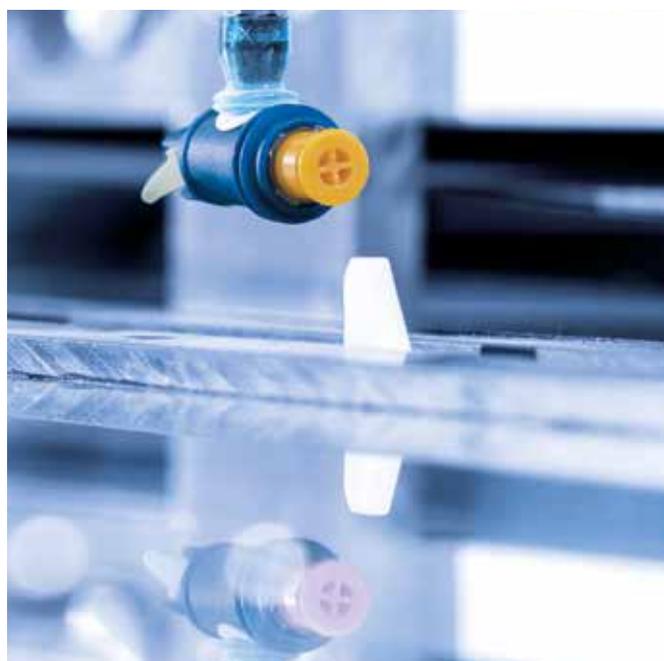


## Restauration indirecte

**Fiable. Pratique. Systématique.**

Notre portefeuille vous offre toute la gamme de matériaux pour les restaurations indirectes : ciments ionomères de verre renforcés à la résine, systèmes de collage à base de composite, matériaux hautement esthétiques pour la fabrication de couronnes et de bridges provisoires, pivots radiculaires composites renforcés aux fibres de verre et des matériaux de réparation pour les restaurations céramiques.

Les utilisateurs de CFAO qui souhaitent fabriquer des couronnes et des bridges au fauteuil trouveront également la base matérielle idéale dans les blocs et disques composites de VOCO. Pour le travail avec des imprimantes 3D, nous recommandons nos matériaux parfaitement adaptés pour l'impression additive d'objets.



## V-Print® splint

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de guides / splints thérapeutiques dentaires



### Indications

Guides / splints thérapeutiques  
Pièces auxiliaires et fonctionnelles de diagnostic  
Gouttières de blanchiment (blanchiment ambulatoire)

### Avantages

- **Classé comme DM IIa** – pour la sécurité et l'utilisation thérapeutique à long terme
- **Biocompatibilité et goût neutre** – pour une acceptation élevée de la part des clients
- **Transparent** – pour guides / splints peu visibles
- **Résistance élevée à la flexion** – pour des objets durables
- **Précision élevée** – pour une adaptation idéale et un confort élevé



REF 6044 Flacon 1000 g clear

**VOCO**



TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® splint comfort

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de guides / splints thermoflexibles, thérapeutiques dentaires



Également apte comme **retainer!**

### Indications

Guides / splints thérapeutiques  
Pièces auxiliaires et fonctionnelles de diagnostic  
Gouttières de blanchiment (blanchiment ambulatoire)  
Plaques palatines

### Avantages

- **Hautement flexible et résistant à l'abrasion** – résistance élevée à la rupture et longévité
- **Thermoflexible et goût neutre** – pour un confort élevé
- **Transparent** – pour guides / splints peu visibles
- **Odeur neutre et polissage facile** – pour une manipulation agréable
- **Biocompatible et goût neutre**
- **Classé comme DM IIa**



REF 6126 Flacon 1000 g clear

**VOCO**



TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® SG

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de guides de forage dentaires

Dispositif médical de classe IIa –  
approuvé pour le contact  
avec les plaies



### Indications

Guides de forage dentaires

### Avantages

- **Classé comme DM IIa** – pour un maximum de sécurité
- **Acceptation élevée de la part des clients** – goût et odeur neutres
- **Sécurité maximale pour le patient** – stérilisable à la vapeur à 134 °C / 5 min avant l'utilisation
- **Stable en dimensions** – adaptation idéale même après la stérilisation à la vapeur
- **Biocompatible** – bien entendu



REF 6043 Flacon 1000 g clear

**VOCO** TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® IBT

Résine photopolymérisable pour la fabrication additive de gouttières template



### Indications

Gouttières template orthodontiques pour le positionnement de brackets

### Avantages

- **Sans secouer** – V-Print IBT est immédiatement prêt-à-l'emploi
- **Efficace** – les brackets planifiés virtuellement sont collés de manière précise, sûre et plus rapide
- **Le traitement du patient est nettement plus ergonomique avec le collage indirect**
- **Gouttière flexible** – confort accru lors de l'application et du retrait, même en cas de dysgnathie prononcé
- **Haut positionnement** – application précise des brackets, même en cas de sens d'insertion divergent



REF 6127 Flacon 1000 g clear

**VOCO** TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® model 2.0

Résine photopolymérisable destinée à la fabrication additive de modèles dentaires



### Indications

Modèles de travail et de présentation dentaires

### Avantages

- **Rapidité et précision** – adaptation idéale avec une épaisseur de couche de 100 µm
- **Meulage précis** – pas de modification indésirable de l'objet (par ex. en raison d'un apport de chaleur)
- **Surface résistante aux rayures** – la dureté élevée permet des adaptations sans déformation
- **Utilisable avec la technique de thermoformage** – des modèles de travail, d'aligneur ou de retainer fabriqués du même matériau, sans remplacer le réservoir



REF 6128 Flaçon 1000 g beige  
REF 6129 Bidon 5 kg beige

**VOCO** TRUSTED PARTNER

All print partners can be found here  
[www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® cast

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative d'objets calcinables pour les processus de coulée et de pressage

Chauffage rapide  
et conventionnel

### Indications

Fabrication d'objets entièrement calcinables dans les processus de coulée et la céramique pressée

### Avantages

- **Reproductible** – duplication simple avant la coulée
- **Temps de finition court** – des objets d'impression précis permettent une qualité de reproduction élevée
- **Stabilités élevées de forme et des bords** – contrôle sûr de l'occlusion et des mouvements latéraux
- **Finition rapide** – traitement en ménageant l'instrument même à l'état ébauche
- **Compatibilité élevée** – réalisable avec des revêtements courants à liant phosphate
- **Restaurations exemptes d'inclusions de corps étrangers** – V-Print cast est un matériau entièrement calcinable



REF 6045 Flaçon 1000 g blue  
*Not available in Canada*

**VOCO** TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires  
sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® Try-In

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de pièces d'essayage pour la prothétique



### Indications

Pièce d'essayage pour la prothétique complète et partielle

Maquettes de transfert et guides de meulage

Empreintes de correction et prise d'occlusion

### Avantages

- **Contrôle préalable** – tester et, si nécessaire, modifier l'ajustage, l'occlusion, la fonctionnalité, la phonétique et l'esthétique avant la fabrication de travaux prothétiques



REF 6049 Flaçon 1000 g beige

**VOCO** TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® tray

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de portes-empreintes individuels, de plaques bases et d'enregistrements d'occlusion



### Indications

Des porte-empreintes individuels et fonctionnels

Plaques bases pour mordus et pour montages en cire dans la prothétique complète

Enregistrements d'occlusion

### Avantages

- **Gain de temps** – imprimable en couches épaisses (jusqu'à 200 µm)
- **Des impressions sans distorsion** – grâce à une stabilité élevée
- **Universel** – peut être utilisé avec tous types de matériaux d'empreinte
- **Rapide et efficace** – impressions d'objets incluant l'enregistrement des bords, les éléments de rétention et les forages dans les empreintes d'implants



REF 6047 Flaçon 1000 g blue

**VOCO** TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® c&b temp

Résine photopolymérisable destinée à la fabrication additive de restaurations provisoires/restaurations provisoires de longue durée très esthétiques



### Indications

Restaurations provisoires de longue durée (couronnes, bridges, mock-up)

### Avantages

- **Matériau d'impression à plus fortes charges** – particulièrement indiqué pour utilisations à longue durée
- **Excellentes caractéristiques physiques** :
  - Résistance à la flexion et module d'élasticité élevés – pour des provisoires stables

- Résistance élevée à l'abrasion pour une longue durée en bouche
- Absorption d'eau et solubilité dans l'eau faibles pour une stabilité mécanique
- Aucune décoloration, même pour les provisoires de longue durée
- **Fluorescence naturelle** – pour des exigences esthétiques élevées
- **Modelage et polissage faciles**
- **Matériau d'impression composite** – caractérisation ou adaptation rapides



REF 6897	Flacon 500 g A1
REF 6898	Flacon 500 g A2
REF 6899	Flacon 500 g A3
REF 6900	Flacon 500 g A3.5
REF 6901	Flacon 500 g B1
REF 6902	Flacon 500 g BL

**VOCO**



TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## V-Print® dentbase

Résine photopolymérisable pour la fabrication générative de plaques de base pour prothèses amovibles



### Indications

Plaques de base pour prothèses amovibles

### Avantages

- **Classé comme DM IIa** – pour la sécurité et l'utilisation thérapeutique à long terme

- **Esthétique élevée** – en teinte gingivale naturelle
- **Confort élevée** – grâce à une fabrication précise et ajustée
- **Compatible** – avec les matériaux de rebasage courants
- **Dépose sûre de la plate-forme de fabrication** – grâce à la résistance de l'ébauche élevée
- **Acceptation élevée de la part des clients** – goût et odeur neutres
- **Biocompatible** – bien entendu



REF 6048	Flacon 1000 g pink
----------	--------------------

**VOCO**



TRUSTED PARTNER

Vous trouverez l'ensemble de nos partenaires sous [www.voco.dental/3dprintingpartners](http://www.voco.dental/3dprintingpartners)

## Structur CAD

Composite CFAO pour restaurations temporaires

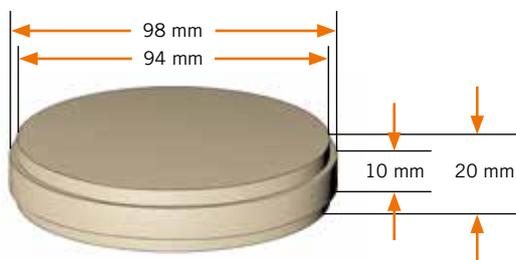
### Indications

Bridges provisoires d'une portée d'un ou de deux pontiques  
 Couronnes provisoires sur partie secondaire  
 Couronnes provisoires

### Avantages

- Fabrication CFAO rapide et efficace de restaurations temporaires précises
- Qualité et esthétiques les plus élevées pour un séjour en bouche durable et sûr – particulièrement indiqué pour les provisoires de longue durée et les restaurations semi-permanentes
- Excellente stabilité des bords
- Polissage et individualisation faciles – intra- et extra-buccal
- L'utilisation d'un primer MMA n'est pas nécessaire
- Disponible sous forme de blocs et de disques

### Taille disque



### Taille bloc



### Cas clinique



Situation initiale insatisfaisante



Situation initiale - gros plan



Couronne CFAO sur le modèle



Structur CAD après l'insertion

Source : Dr. Felipe Araujo, Brésil



Bloc	
REF 6076	Bloc 5 x taille 40L A1
REF 6077	Bloc 5 x taille 40L A2
REF 6078	Bloc 5 x taille 40L A3
Disque ø 98 mm	
REF 6071	Disque A1 20 mm
REF 6072	Disque A2 20 mm
REF 6073	Disque A3 20 mm

**VOCO**



TRUSTED  
PARTNER

La liste des appareils est régulièrement complétée et peut être consultée sous [www.voco.dental/devicesstructurcad](http://www.voco.dental/devicesstructurcad)

## Grandio® blocs

Blocs CFAO hybride nanocéramique pour des restaurations permanentes

Également disponible  
pour PlanMill® !



### Indications

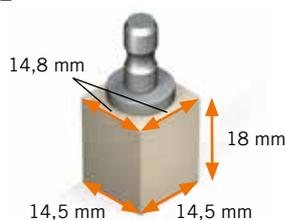
Couronnes, inlays, onlays, facettes  
Couronnes implanto-portées

### Avantages

- **Performant** : Taux de charges très élevé (86 % en masse) pour des restaurations durables
- **Naturel** : Des valeurs physiques similaires à la dent
- **Précision de mise en place élevée** : meulage précis des bords fins
- **Compatible avec les antagonistes** : Maintien de la vitalité et de la forme des antagonistes
- **Manipulation** : Excellent polissage et réparation facile en bouche
- **Cuisson de glaçage non nécessaire** : Réduction du nombre de rendez-vous
- **Trusted Partner** : Paramétrage des matériaux VOCO individuels sur des appareils de partenaires renommés, pour des restaurations fabriquées avec précision

### Tailles blocs

no. 14L



no. 12



### Cas clinique



Situation initiale



Moignons préparés



Aspect après 6 mois

Source : Prof. Breno de Mont'Alverne, Brésil

Universel		
Low translucent (LT)	5 x no. 12	5 x no. 14L
A1 LT	REF 6003	REF 6018
A2 LT	REF 6004	REF 6019
A3 LT	REF 6005	REF 6020
A3.5 LT	REF 6006	REF 6021
B1 LT	REF 6007	REF 6022
C2 LT	REF 6008	REF 6023
BL LT	REF 6009	REF 6024
High translucent (HT)	5 x no. 12	5 x no. 14L
A1 HT	REF 6012	REF 6027
A2 HT	REF 6013	REF 6028
A3 HT	REF 6014	REF 6029
A3.5 HT	REF 6015	REF 6030
PlanMill®		
Low translucent (LT)	5 x no. 12	5 x no. 14L
A1 LT	REF 6153	REF 6168
A2 LT	REF 6154	REF 6169
A3 LT	REF 6155	REF 6170
A3.5 LT	REF 6156	REF 6171
B1 LT	REF 6157	REF 6172
C2 LT	REF 6158	REF 6173
BL LT	REF 6159	REF 6174
High translucent (HT)	5 x no. 12	5 x no. 14L
A1 HT	REF 6162	REF 6177
A2 HT	REF 6163	REF 6178
A3 HT	REF 6164	REF 6179
A3.5 HT	REF 6165	REF 6180

**VOCO**



TRUSTED  
PARTNER

La liste des appareils est régulièrement complétée et peut être consultée sous  
[www.voco.dental/devicesgrandio](http://www.voco.dental/devicesgrandio)

## Grandio® disc

Disque CFAO hybride nanocéramique pour des restaurations permanentes



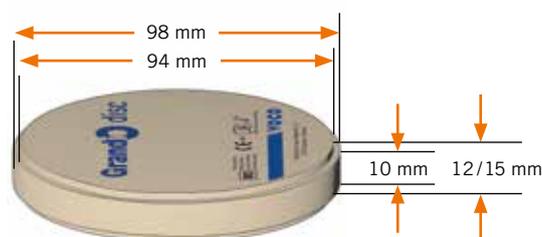
### Indications

Couronnes, inlays, onlays, facettes  
Couronnes implanto-portées

### Avantages

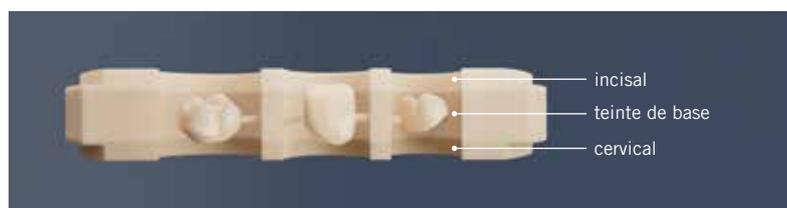
- **Performant** : Taux de charges très élevé (86 % en masse) pour des restaurations durables
- **Naturel** : Des valeurs physiques similaires à la dent
- **Compatible avec les antagonistes** : Maintien de la vitalité et de la forme des antagonistes
- **Excellente esthétique** : La technologie multicouche invisible permet un parfait dégradé des teintes pour les restaurations multicolores
- **Manipulation** : Excellent polissage et réparation facile en bouche
- **Cuisson de glaçage non nécessaire** : Réduction du nombre de rendez-vous
- **Trusted Partner** : Paramétrage des matériaux VOCO individuels sur des appareils de partenaires renommés, pour des restaurations fabriquées avec précision

### Taille disque



### Invisible Layer Technology – le dégradé naturel des dents avec trois couches seulement dans Grandio disc multicolor

Le matériau de restauration est divisé en trois couches : une pour le secteur incisal, une pour la teinte de base et une pour le secteur cervical. La coloration de Grandio disc multicolor donne à la restauration un aspect très vivant, obtenu avec trois couches seulement, grâce aux caractéristiques du matériau.



#### Grandio® disc

##### Low translucent (LT)

1 × 15 mm, ø 98 mm

A1 LT	REF 6050
A2 LT	REF 6051
A3 LT	REF 6052
A3.5 LT	REF 6053
B1 LT	REF 6054
C2 LT	REF 6055
BL LT	REF 6056

##### High translucent (HT)

1 × 15 mm, ø 98 mm

A1 HT	REF 6057
A2 HT	REF 6058
A3 HT	REF 6059
A3.5 HT	REF 6060

#### Grandio® disc multicolor NOUVEAU

Teinte de base      1 × 12 mm, ø 98 mm      1 × 15 mm, ø 98 mm

A1	REF 6248	REF 6216
A2	REF 6249	REF 6217
A3	REF 6250	REF 6218
A3.5	REF 6251	REF 6219
B1	REF 6252	REF 6220
C2	REF 6253	REF 6221

**VOCO**



TRUSTED PARTNER

La liste des appareils est régulièrement complétée et peut être consultée sous [www.voco.dental/devicesgrandio](http://www.voco.dental/devicesgrandio)

## CediTEC® DT

Composite CFAO pour la fabrication de dents prothétiques pour prothèses amovibles



### Indications

Des dents prothétiques unitaires et segments dentaires jusqu'aux arcades dentaires complètes pour les prothèses amovibles

### Avantages

- Composite durci pour des dents prothétiques de haute qualité et durables
- Translucidité et fluorescence bien adaptées pour une esthétique naturelle
- Fabrication de dents prothétiques individuelles et précises, reproductibles à tout moment
- Polissage facile pour un brillant naturel
- Individualisation simple sans l'utilisation d'un primer MMA
- Esthétique, précis, individuel – les prothèses réalisées avec le système CediTEC / V-Print dentbase

REF 6085	Disque A1 20 mm, ø 98 mm
REF 6086	Disque A2 20 mm, ø 98 mm
REF 6087	Disque A3 20 mm, ø 98 mm
REF 6088	Disque BL 20 mm, ø 98 mm

**VOCO** TRUSTED PARTNER

La liste des appareils est régulièrement complétée et peut être consultée sous [www.voco.dental/devicesceditecdt](http://www.voco.dental/devicesceditecdt)

## CediTEC®

Système de scellement pour dents prothétiques dans les bases de prothèses



auto  
mix

### Indications

Scellement de dents prothétiques confectionnées et de dents unitaires et segments dans les bases de prothèses fabriquées en CFAO

Scellement de dents prothétiques dans le cadre d'une réparation ou d'une extension

### Avantages

- Mélange sans erreurs et sans bulles d'air
- Seulement la quantité nécessaire du matériau est mélangée
- Application simple et directe
- Des ajouts ultérieurs sont possibles
- Également apte pour d'autres systèmes et le PMMA habituel
- Esthétique, précis, individuel - les prothèses réalisées avec le système CediTEC / V-Print dentbase

REF 6082	Coffret cartouche 80 g CediTEC Adhesive, flacon 4 ml CediTEC Primer, accessoires
REF 2202	Embouts mélangeurs type 20, 50 pcs
REF 2245	Easy Brush, pinceau d'application, 50 pcs

## CediTEC® DB

Résine PMMA à haute résistance pour la fabrication de bases de prothèses amovibles

### Indications

Fabrication de bases de prothèses amovibles

### Avantages

- PMMA à haute résistance et à dureté élevée pour une solution pérenne pour le patient
- Des bases de prothèses de haute qualité, reproductibles à tout moment
- Polissage facile – des individualisations sont toujours possibles
- Esthétique, précis, individuel – les prothèses réalisées avec le système CediTEC



REF 6195	Disque pink 30 mm, ø 98 mm
REF 6197	Disque orange-pink 30 mm, ø 98 mm
<i>Non disponible au Canada</i>	

### Alternative :

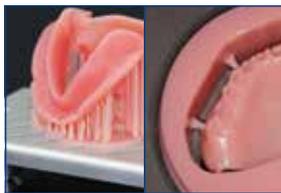
V-Print dentbase pour la fabrication générative de plaques de base pour prothèses amovibles (voir page 56)



### Système CFAO pour prothèses individuelles



Arcades détachées du disque CediTEC DT



Plaque de base par impression 3D avec V-Print dentbase sur la plateforme de construction ou le matériau de fraisage CediTEC DB



Plaques de base et dents directement après la fabrication, préparées pour le collage



Appliquer CediTEC Adhesive dans les cavités prévues pour les dents et insérer directement les dents unitaires et/ou les segments dentaires



Prothèse totale finie et individualisée



Vue de face

# Scellement

Page	Matériau	Présentation	Inlays / Onlays			Suprastructures						Facettes	Pivots			attachements <sup>4</sup>	bandes orthodontiques	couronnes en acier		
						Couronnes, bridges			Couronnes sur abutment / autres (également extra-buccal)										Abutment, abutment hybride, autres mésostructures (extra-buccal)	
Matériau de scellement:																				
63	Bifix Veneer LC	composite	NDT <sup>®</sup> -seringue	•	•															
64	Bifix SE	Composite	Seringue QuickMix	•	•	•	•	•	•											•
65	Bifix QM	Composite	Seringue QuickMix	•	•	•	•	•	•											•
65	Bifix Hybrid Abutment	Composite	Seringue QuickMix			• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>	• <sup>3</sup>							•
66	Meron Plus QM	CVI renforcé à la résine <sup>1</sup>	Seringue QuickMix	•		•	•	•	•											•
67	Meron	CVI <sup>1</sup>	Capsule	•		• <sup>3</sup>	•	•	• <sup>3</sup>											•
67	Meron	CVI <sup>1</sup>	handmix	•		• <sup>3</sup>	•	•	• <sup>3</sup>											•
67	Aqua Meron	CVI <sup>1</sup>	handmix	•		•	•	•	•											•
68	Quick Up	Composite	Seringue QuickMix																	•
71	Rebilda DC	Composite	Seringue QuickMix / Cartouche																	•
72	Grandio Core Dual Cure	Composite	Seringue QuickMix																	•

<sup>1</sup> Ciment verre ionomère pour scellement

<sup>2</sup> Céramique à la silice, l'oxyde de zirconium, l'aluminium

<sup>3</sup> Également sur les piliers d'implants

<sup>4</sup> Eléments d'ancrage sphériques, de type Locator<sup>®</sup> et télescopiques ainsi que d'autres types d'attachements

## Bifix® Veneer LC · Bifix® Veneer Try-In

Composite de collage nanohybride photopolymérisable

**NOUVEAU**



### Indications

Collage définitif de facettes, inlays et onlays en céramique ou composite avec une épaisseur de couche ne dépassant pas 2 mm et une translucidité suffisante de la restauration

### Avantages

- Système de teintes intuitif et efficace :  
Les trois teintes (bright, clear, warm) facilitent le choix des teintes et permettent d'influencer positivement le résultat esthétique
- Pâtes Try-In :  
Les pâtes facilitent le choix de la bonne couleur et permettent de vérifier préalablement le résultat
- Canule d'application adaptée :  
La canule en plastique garantit que la facette ne sera pas endommagée ou décolorée
- Consistance idéale :  
Le matériau est suffisamment dur pour ne pas couler sur la facette lors de l'application, tout en étant suffisamment fluide pour permettre un positionnement facile et définitif sur la dent.
- Élimination simple des excédents :  
Par une brève polymérisation
- Manipulation et mise en place de la facette en toute sécurité :  
Grâce à l'auxiliaire d'application Sticky Tim avec une pointe adhésive
- Kit complet :  
Contient tous les composants nécessaires pour le flux de travail complet du collage de facettes

### Cas clinique



Situation initiale



Préparation



Application Ceramic Bond



Application Futurabond U



Application Bifix Veneer LC (clear)



Résultat final

Source : Prof. Carlos Torres, Brésil



#### Bifix Veneer LC

REF 1428 Coffret  
Bifix Veneer LC seringue 3 x 2 g (bright, clear, warm), Bifix Veneer Try-In seringue 3 x 2,5 g (bright, clear, warm), accessoires

REF 1429 Kit complet  
Bifix Veneer LC seringue 3 x 2 g (bright, clear, warm), Bifix Veneer Try-In seringue 3 x 2,5 g (bright, clear, warm), Vococid seringue 2 ml, Ceramic Bond *SingleDose* 20 pcs, Futurabond U *SingleDose* 20 pcs, Sticky Tim 10 pcs, accessoires

REF 1423 Seringue 2 g bright, accessoires

REF 1424 Seringue 2 g clear, accessoires

REF 1425 Seringue 2 g warm, accessoires

#### Bifix Veneer Try-In

REF 1430 Seringue 2,5 g bright, accessoires

REF 1431 Seringue 2,5 g clear, accessoires

REF 1432 Seringue 2,5 g warm, accessoires

REF 2135 Canules d'application type 50, 30 pcs

REF 2248 Sticky Tim, 70 pcs

## Bifix® SE

Système de collage auto-adhésif à durcissement dual, à base de composite



### Indications

Collage permanent d'inlays, onlays, couronnes, bridges (pas de bridges Maryland) en céramique, dioxyde de zirconium, composites et métal

Collage permanent de pivots renforcés au métal, à la céramique, dioxyde de zirconium et aux fibres

### Avantages

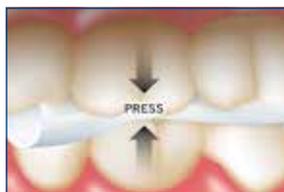
- Adhésion sûre à la dent et à la restauration
- Application rapide : sans mordantage, sans bonding
- Odeur neutre
- Manipulation facile
- Longévité
- Enlèvement facile des excès
- Epaisseur minimale de film de 10 µm pour un collage précis sans modification de l'occlusion
- Egalement compatible avec la céramique à base de dioxyde de zirconium
- Des embouts endo dans chaque coffret, pour une application précise dans les canaux radiculaires

REF 1784	Coffret seringue QuickMix 3 x 5 g (universel, transparent, blanc-opaque), accessoires
REF 1785	Seringue QuickMix 5 g universel, accessoires
REF 1786	Seringue QuickMix 5 g transparent, accessoires
REF 1787	Seringue QuickMix 5 g blanc-opaque, accessoires
REF 2194	Embouts mélangeurs type 14, 50 pcs
REF 2195	Embouts mélangeurs type 15 (avec embouts intra-buccaux type 1), 50 pcs

### Application



1 - 2 sec.



180 - 240 sec.



**Enlèvement facile des excédents pendant la phase gélifiante.**  
Courte exposition à la lampe de polymérisation (1 à 2 secondes par surface). Ensuite, les excédents peuvent être facilement enlevés à l'aide d'un scaler (ou similaire).

## Bifix® QM

Système de collage universel à durcissement dual, à base de composite



Également pour le collage de dioxyde de zirconium

### Indications

Collages d'inlays, onlays, facettes, couronnes, couronnes partielles, bridges, pivots radiculaires et bridges-collés (bridges Maryland)

### Avantages

- Peut être utilisé avec tous types de matériau (métaux, inlays en composite, céramique et dioxyde de zirconium)
- Mélange sans erreurs de dosage et sans bulles d'air

- Application directe
- Adhésion excellente à la dentine, à l'émail et au métal
- Bonding céramique spécial pour une adhésion extrême à la céramique
- Radio-opaque
- Disponible en trois teintes différentes
- Kit complet réunissant tous les composants



20 sec  
light-curing

DC  
dual-curing

auto  
mix

3  
shades

REF 1217	Coffret seringue QuickMix 10 g U (universel), Futurabond DC flacon 4 ml de liquide 1 et 2, Ceramic Bond flacon 5 ml, accessoires
REF 1218	Seringue QuickMix 10 g universel, accessoires
REF 1219	Seringue QuickMix 10 g transparent, accessoires
REF 1759	Seringue QuickMix 10 g blanc-opaque, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix <i>d'autres accessoires voir p. 95/96</i>

## Bifix® Hybrid Abutment

Composite de collage universel, à durcissement dual pour l'utilisation intrabuccale et extrabuccale

Avec des teintes hautement opaques



PLAY VIDEO

### Indications

Collage permanent extra-buccal et intra-buccal de suprastructures (incl. mésostructures) en métal, céramique, dioxyde de zirconium et polymère (composite, céramique hybride ou PMMA).

Utilisation sur

- bases adhésives / bases en titane (seulement extra-buccal)
- abutments individuels en titane ou en dioxyde de zirconium (extra-buccal et intra-buccal)
- tissus dentaires

### Avantages

- Tout-en-un – collage permanent de tous les matériaux dentaires connus
- Flexibilité élevée – utilisation intra-buccale au cabinet dentaire et extra-buccale au laboratoire
- Très esthétique – le parfait masquage des substrats foncés avec les teintes hautement opaques
- Incluant les pâtes Try-In – simulation précise des teintes pour les abutments hybrides, pour couronnes sur abutment et pour le traitement coronaire



DC  
dual-curing

auto  
mix

3  
shades

REF 2410	Coffret implant – Seringue QuickMix 10 g (universel HO), seringue Try-In 2,5 g, Ceramic Bond flacon 5 ml, Futurabond U SingleDose 5 pcs, accessoires
REF 2411	Seringue QuickMix 10 g (universel HO), seringue Try-In 2,5 g, acc.
REF 2412	Seringue QuickMix 10 g (blanc HO), seringue Try-In 2,5 g, acc.
REF 2413	Seringue QuickMix 10 g (translucide), seringue Try-In 2,5 g, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix <i>d'autres accessoires voir p. 95/96</i>

## Ceramic Bond

Adhésif pour la céramique (aussi dioxyde de zirconium) et le composite

Également pour le collage de dioxyde de zirconium



REF 1106 Flacon 5 ml  
REF 1107 SingleDose 50 pcs., accessoires

### Indications

Ceramic Bond est utilisé comme un adhésif pour l'adhésion chimique idéale entre les restaurations indirectes de céramiques de silicate, d'oxyde d'aluminium, d'oxyde de zirconium, de métal ou de composite ainsi que les pivots radiculaires en composite d'une côté, et les composites de collage à base de méthacrylate d'autre côté.

### Avantages

- Permet d'obtenir les conditions idéales pour l'adhésion permanente entre la restauration indirecte et le composite de collage
- Sans mélange

### Avantages du SingleDose

- Application facile, rapide et hygiénique
- Utilisation sans outil supplémentaire
- Ne peut se renverser

## Merlon Plus QM

Ciment verre ionomère pour scellement renforcé à la résine



### Indications

Scellement de

- inlays, onlays, couronnes et bridges à base métallique
- inlays, onlays, couronnes et bridges céramo-céramiques très stables (par ex. à base de dioxyde de zirconium ou disilicates de lithium, etc.)
- pivots renforcés au métal, à la céramique ou aux fibres de verre
- bandes et dispositifs orthodontiques

### Avantages

- Excellente adhésion à la structure dentaire
- Joint étanche
- Résistances à l'humidité et aux acides
- Adhésion chimique : adhésion fiable et rapide sans primer ou conditionneur
- Enlèvement immédiat du matériau excédentaire grâce à l'option d'une photopolymérisation de courte durée
- Seringue QuickMix pour une application idéale et un rapport de mélange sûr



REF 1727 Seringue QuickMix 8,5 g, accessoires  
REF 1728 Seringue QuickMix 3 x 8,5 g, accessoires  
REF 2261 Dispenser – QuickMix  
REF 2189 Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs

## Merlon (Capsule d'application)

Ciment verre ionomère pour scellement, radio-opaque



### Indications

Scellement de

- couronnes, bridges, inlays et onlays à base de métal
- couronnes et bridges tout-céramique et ultrarésistantes
- couronnes et bridges à base de métal, tout-céramique et ultrarésistantes, sur des parties secondaires d'implants
- pivots radiculaires métalliques ou de reconstitutions indirectes de moignons avec pivot métallique
- couronnes confectionnées en acier
- bagues orthodontiques

### Avantages

- Quantité élevée par capsule disponible – également pour les grandes restaurations
- Fluide lors de l'application, stable lors de l'insertion
- Faible épaisseur du film
- Translucidité élevée pour un résultat esthétique
- Enlèvement facile des excédents
- Libération continue d'ions de fluorure
- Pas de sensibilités post-opératoires connues



REF 1242	Capsule d'application 50 pcs
REF 1243	Capsule d'application 150 pcs
REF 2331	Applicator – AC type 1
<i>Non disponible au Canada</i>	

## Merlon

Ciment verre ionomère pour scellement

### Indications

Scellement de couronnes, bridges, inlays, onlays, pivots et bagues orthodontiques

### Avantages

- Faible solubilité en bouche
- Faible teneur en acide
- Biocompatibilité
- Application facile



REF 1086	Coffret poudre / liquide (35 g / 15 ml)
REF 1090	Coffret mini poudre / liquide (15 g / 7 ml)
<i>Non disponible au Canada</i>	

## Aqua Merlon

Ciment verre ionomère pour scellements, miscible à l'eau

### Indications

Scellement de couronnes, bridges, inlays, onlays, pivots et bagues orthodontiques

### Avantages

- Très fluide
- Faible solubilité en bouche
- Faible teneur en acide
- Biocompatibilité élevée



REF 1172	Poudre 35 g avec flacon doseur
----------	--------------------------------

## Quick Up®

Matériau de collage autodurcissant pour attachements et parties secondaires de prothèses



### Indications

Composite en teinte gingivale pour coller des attachements tels que des éléments d'ancrage sphériques, des éléments de type Locator® et des éléments télescopiques sur des prothèses à base d'acrylique

Pour refixer des éléments secondaires sur des prothèses à base d'acrylique, par ex. éléments à barre

### Avantages

- Utilisation très facile au fauteuil
- Des valeurs de dureté élevées
- Coffret complet pour l'application immédiate, incluant des matériaux de contrôle et de comblement pour protéger des structures primaires, comme par ex. les implants
- Combinaison idéale d'un matériau de collage autodurcissant avec un matériau de correction photopolymérisable

Locator® n'est pas une marque déposée de la société VOCO GmbH.

REF 1625	Coffret seringue QuickMix 7,5 g, Quick Up LC seringue 2 g, adhésif flacon 4 ml, Fit Test C & B seringue QuickMix 5 ml, accessoires
REF 1626	Seringue QuickMix 7,5 g, acc.
REF 1627	Quick Up LC seringue 2 g, acc.
REF 1628	Adhésif flacon 4 ml, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs
REF 2144	Canules d'application type 44, 100 pcs
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs

## BrackFix®

Système de collage pour brackets, photopolymérisable



### Indications

Collage direct de brackets orthodontiques en métal ou en céramique

### Avantages

- Consistance idéale de la colle : positionnement stable des brackets sur la dent
- Collage sûr de brackets en métal et en céramique
- Photopolymérisable : temps de traitement variable
- Résistance immédiate après la polymérisation
- Fluorescence : permet une élimination rapide et douce des restes de la colle après la dépose des brackets

REF 1205	Coffret colle seringue 2 x 4 g, Primer flacon 6 ml, accessoires
REF 1206	Coffret SE colle seringue 2 x 4 g, Primer SE SingleDose 40 pcs, accessoires
REF 1207	Colle seringue 2 x 4 g
REF 1208	Primer flacon 6 ml
REF 1209	Primer SE SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs

*Non disponible au Canada*

## Rebilda® Post

Pivot radiculaire en composite, renforcé aux fibres de verre



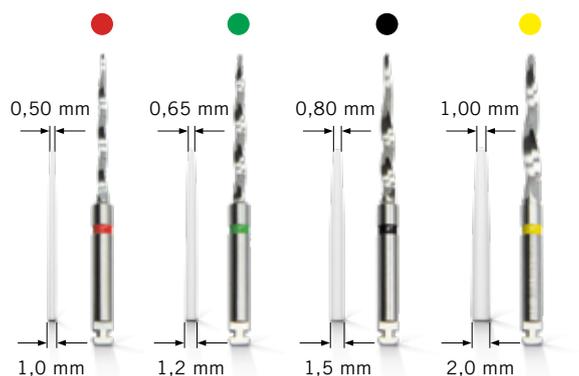
### Indications

Reconstitution de pivots radiculaires pour retenir et fixer la restauration coronaire en cas de tissus dentaires insuffisants

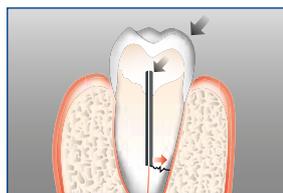
### Avantages

- Comportement d'élasticité similaire à la dentine, résistance à la flexion élevée
- Radio-opacité élevée (350 %Al)
- Forme anatomique
- Fixation adhésive
- Révisable
- Tous les matériaux dans le coffret sont parfaitement adaptés
- Insertion du pivot et reconstitution du moignon en une étape
- **Futurabond® DC · Futurabond® U**
  - autdurcissement sûr
  - adhésion élevée sans mordantage séparé
- **Rebilda® DC**
  - également adapté pour le collage de pivots
  - peut être meulé comme la dentine, très bonnes caractéristiques physiques
  - faible température de prise

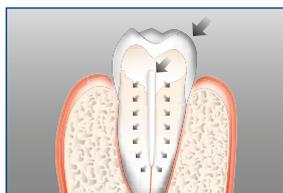
REF 1770	Coffret pivots (5 de chaque : $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm), 1 foret (de : $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm)
REF 1771	Coffret pivots (5 de chaque : $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm), forets (1 de chaque : $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm), Ceramic Bond flacon 5 ml, Futurabond DC <i>SingleDose</i> 15 pcs, Rebilda DC seringue QuickMix 10 g dentine, accessoires
REF 1782	Coffret II pivots (5 de chaque : $\varnothing$ 1,0 mm, $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm), forets (1 de chaque : $\varnothing$ 1,0 mm, $\varnothing$ 1,2 mm, $\varnothing$ 1,5 mm, $\varnothing$ 2,0 mm), Ceramic Bond flacon 5 ml, Futurabond U <i>SingleDose</i> 20 pcs, Rebilda DC seringue QuickMix 10 g dentine, accessoires
REF 1775	Pivot 10 ( $\varnothing$ 1,0 mm), 5 pcs
REF 1772	Pivot 12 ( $\varnothing$ 1,2 mm), 5 pcs
REF 1773	Pivot 15 ( $\varnothing$ 1,5 mm), 5 pcs
REF 1774	Pivot 20 ( $\varnothing$ 2,0 mm), 5 pcs
REF 1780	Foret 10 ( $\varnothing$ 1,0 mm), 1 pcs
REF 1777	Foret 12 ( $\varnothing$ 1,2 mm), 1 pcs
REF 1778	Foret 15 ( $\varnothing$ 1,5 mm), 1 pcs
REF 1779	Foret 20 ( $\varnothing$ 2,0 mm), 1 pcs



Les photos des pivots / forets ne correspondent pas à la taille originale.



Pivot en métal – fracture de la racine



Rebilda Post – élasticité similaire à la dentine

## Rebilda® Post GT

Pivot radiculaire en composite, renforcé aux fibres de verre fasciculées



### Indications

Restaurations des reconstitutions de pivots radiculaires / de moignons de dents après traitement endodontique

### Avantages

- Parfaitement indiqué pour les canaux radiculaires préparés mécaniquement
- Application simple
- L'utilisation se fait rapidement et ménage les tissus car une préparation de la base du pivot n'est pas nécessaire ; le traitement est moins invasif que lors de l'utilisation de pivots conventionnels
- Adaptation idéale à toutes les anatomies et géométries de canaux
- Tous les matériaux dans le coffret sont parfaitement adaptés
- **Futurabond® U**
  - autodurcissement sûr
  - adhésion élevée sans mordantage séparé
- **Rebilda® DC**
  - également adapté pour le collage de pivots
  - peut être meulé comme la dentine, très bonnes caractéristiques physiques
  - faible température de prise

REF 1972	Coffret pivots (5 de chaque : ~ ø 0,8 mm, ~ ø 1,0 mm, ~ ø 1,2 mm, ~ ø 1,4 mm), Ceramic Bond flacon 5 ml, Futurabond U <i>SingleDose</i> 20 pcs, Rebilda DC seringue QuickMix 10 g dentine, accessoires
REF 1973	Pivot 4 (~ ø 0,8 mm), 5 pcs
REF 1974	Pivot 6 (~ ø 1,0 mm), 5 pcs
REF 1975	Pivot 9 (~ ø 1,2 mm), 5 pcs
REF 1976	Pivot 12 (~ ø 1,4 mm), 5 pcs

### Application



## Rebilda® DC

Composite fluide pour la reconstitution de moignons et le collage de pivots radiculaires, à durcissement dual



### Indications

Reconstitution adhésive de moignons sur dents vivantes et dents dévitalisées  
Scellement de pivot radiculaires en composite, renforcés aux fibres

### Avantages

- **Proche de la dentine** : Peut être meulé comme la dentine
- **Bi-polymérisant** :
  - Utilisation également dans le canal radiculaire pour le collage de pivots (par ex. Rebilda Post)
  - Polymérisation rapide grâce à la photopolymérisation et sécurité grâce au durcissement chimique additionnelle
- **Manipulation simple** :
  - Consistance fluide – adaptation parfaite
- **Disponible en Seringue QuickMix de 10 g et en cartouche de 50 g** :
  - Moins de pertes avec les embouts mélangeurs optimisés
  - Utilisation confortable grâce aux embouts intra-buccaux

### Rebilda DC fluorescent

Visibilité pour le praticien – esthétique pour le patient :

- Fluorescence à la lumière UVA – identification très précise des excédents et des limites de reconstitution, même en profondeur dans la région sous-gingivale
- Excellente esthétique – matériau en teinte de la dent pour des restaurations hautement esthétiques

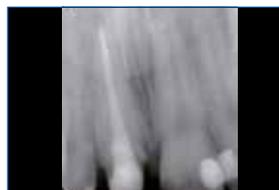
### Cas clinique



Dent 11 nécessitant une thérapie



L'entrée du canal avec une obturation radiculaire



Obturation radiculaire étanche jusqu'à l'apex



Rebilda Post inséré dans le canal radiculaire



Reconstitution préparée – prête pour l'empreinte

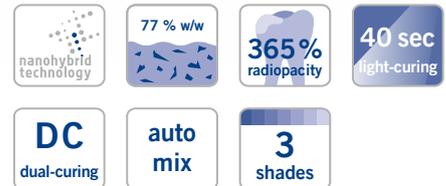
Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



REF 1395	Coffret cartouche 50 g dentine, Futurabond DC flacon 4 ml de liquide 1 et 2, distributeur type 3, accessoires
REF 1396	Cartouche 50 g dentine, accessoires
REF 1397	Cartouche 50 g bleu, accessoires
REF 1398	Cartouche 50 g blanc, accessoires
REF 1402	Coffret seringue QuickMix 10 g dentine, Futurabond DC flacon 4 ml de liquide 1 et 2, accessoires
REF 1403	Seringue QuickMix 10 g dentine, accessoires
REF 1404	Seringue QuickMix 10 g bleu, accessoires
REF 1405	Seringue QuickMix 10 g blanc, accessoires
REF 2259	Distributeur – type 3
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11 pour seringue QuickMix, 50 pcs
REF 2139	Embouts intra-buccaux type 1 pour seringue QuickMix, 50 pcs, pour l'utilisation dans le canal radiculaire
REF 2142	Embouts intra-buccaux type 4 pour seringue QuickMix, 50 pcs
REF 2192	Embouts mélangeurs type 12 pour cartouche, 50 pcs
REF 2141	Embouts intra-buccaux type 3 pour cartouche, 50 pcs
REF 2199	Embouts mélangeurs type 19 pour cartouche, flexibles, 30 pcs
<b>Rebilda DC fluorescent</b> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">NOUVEAU</span>	
REF 1399	Cartouche 50 g fluorescent dentine, accessoires
REF 1406	Seringue QuickMix 10 g fluorescent dentine, accessoires

## Grandio® Core Dual Cure

Composite nanohybride et fluide pour la reconstitution de moignons, à durcissement dual



### Indications

Reconstitution de moignons sur dents vivantes et dents dévitalisées  
Scellement de pivots radiculaires

### Avantages

- Des excellentes propriétés physiques pour des reconstitutions de moignons durables
- Taux de charges de 77 % (en masse)
- Technologie nanohybride
- Disponible en trois teintes : dentine, bleu et blanc
- La seringue QuickMix pour une application idéale et un rapport de mélange sûr
- Fluide
- Avec les embouts intra-buccaux de type 4 pour une application confortable

REF 1910	Seringue QuickMix 10 g dentine, accessoires
REF 1911	Seringue QuickMix 10 g bleu, accessoires
REF 1912	Seringue QuickMix 10 g blanc, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11 pour seringue QuickMix, 50 pcs
REF 2142	Embouts intra-buccaux type 4, pour seringue QuickMix, 50 pcs

### Cas clinique



Une perte élevée des tissus dans le secteur antérieur après l'excavation



Situation après la reconstitution avec Grandio Core Dual Cure, prête pour l'empreinte



Traitement définitif

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

## Structur 3

Composite autdurcissant pour la fabrication de couronnes et de bridges provisoires

BRILLANT SANS  
POLISSAGE !

### Indications

Fabrication de couronnes, bridges, inlays et onlays, couronnes partielles, facettes et tenons provisoires

Fabrication de provisoires à long terme

Rebasage de couronnes provisoires préfabriquées en composite, polycarbonate ou métal

### Avantages

- **Mise en place**
  - rapide et simple avec le système de cartouches 1 : 1
  - temps de prise court
  - enlèvement facile de la dent préparée grâce à la phase élastique
  - brillant sans polissage – il faut seulement enlever la couche d'inhibition
- **Esthétique**
  - brillant naturel et fluorescence similaire à la dent
  - disponible en six teintes
- **Durabilité**
  - résistances à la compression et à la flexion élevées
  - excellente résistance à la rupture



REF 2500	Coffret cartouche 50 ml A2, distributeur type 2, accessoires
REF 2158	Distributeur – type 2
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6 pour cartouche, 50 pcs
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10 pour seringue QuickMix, 50 pcs

Teinte	Cartouche 50 ml, emb. mélangeurs type 6	Cartouche 5 x 50 ml, emb. mélangeurs type 6
A1	REF 2503	–
A2	REF 2504	REF 2512
A3	REF 2505	REF 2513
A3.5	REF 2506	–
B1	REF 2507	–
BL	REF 2510	–

Teinte	Seringue QuickMix 5 ml, emb. mélangeurs type 10
A1	REF 2515
A2	REF 2516
A3	REF 2517

### Cas clinique



Situation initiale



Moignons préparés



Bridge provisoire fini



Résultat esthétique

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

## Structur 2

Composite autdurcissant pour la fabrication de couronnes et de bridges provisoires



SC  
self-curing

auto  
mix

temporary

7  
shades

### Indications

Fabrication de couronnes, bridges, inlays, onlays et provisoires très esthétiques

### Avantages

- Manipulation facile et rapide
- Durcissement en bouche en moins d'une minute
- Finition et polissage faciles
- Esthétique en sept teintes magnifiques
- Des provisoires avec une excellente tenue
- Stabilité de la forme et de la teinte
- Très économique en raison de la faible perte de matériau
- Fluorescence naturelle

REF 1478	Coffret cartouche 75 g A3, distributeur type 2, accessoires	
REF 1499	Coffret cartouche 75 g A2, distributeur type 2, accessoires	
REF 2158	Distributeur – type 2	
REF 2261	Dispenser – QuickMix	
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6 pour cartouche, 50 pcs	
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10 pour seringue QuickMix, 50 pcs	
	<b>Cartouche 75 g, emb. mélangeurs type 6</b>	<b>Cartouche 5 x 75 g, emb. mélangeurs type 6</b>
<b>Teinte</b>		
A1	REF 1479	–
A2	REF 1480	REF 1492
A3	REF 1481	REF 1491
A3.5	REF 1490	–
B1	REF 1482	–
C2	REF 1486	–
BL	REF 1485	–
	<b>Seringue QuickMix 8 g, emb. mélangeurs type 10</b>	
<b>Teinte</b>		
A1	REF 1309	
A2	REF 1310	
A3	REF 1311	
B1	REF 1312	

### Cas clinique



Close-Up



Vue détaillée wax-up



Close-up du traitement temporaire avec Structur 2

Source : Irfêo Saraiva de Camargo, Santo Agosthino / Brésil



Esthétique insatisfaisante en raison de l'absence d'incisives, de l'inclinaison mésiale et du triangle noir entre les incisives centrales



Dents préparées avec axe corrigé



Restauration avec des provisoires en Structur 2 SC. Gain visible en termes d'esthétique grâce aux provisoires.

Source : Dr. Wentaschek, Johannes Gutenberg-Universität Mainz / Allemagne

## Structur Premium

Composite esthétique pour la fabrication de couronnes et de bridges provisoires



### Indications

Fabrication de couronnes, bridges, inlays et onlays, répondant aux exigences les plus élevées

### Avantages

- Esthétique comme la céramique
- Stabilité élevée des teintes et de la forme
- Fluorescence naturelle
- Brillant élevé
- Dur comme l'émail
- Résistance élevée à la fracture
- Manipulation parfaite
- Finition rationnelle grâce à la facilité de meulage et de polissage
- Provisoires durables à long terme
- Très économique en raison de la faible perte de matériau



SC  
self-curing

auto  
mix

temporary

6  
shades

REF 1719	Cartouche 5 × 75 g A3, accessoires
REF 2158	Distributeur – type 2
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6 pour cartouche, 50 pcs
	<b>Cartouche 75 g, emb. mélangeurs type 6</b>
<b>Teinte</b>	
A1	REF 1712
A2	REF 1713
A3	REF 1714
A3.5	REF 1717
B1	REF 1718
BL	REF 1716

## Kit provisoires

Matériau pour la fabrication de provisoires, matériau pour restaurations temporaires et ciment de scellement temporaire

### Indications

Vous trouverez plus d'informations sur les indications dans les pages de Structur 3, Provicol QM et Clip Flow

### Avantages

- Provisoires brillants sans polissage
- Restauration temporaire photopolymérisable de cavités d'inlays / d'onlays, résistante et étanche à la salive
- Scellement temporaire sans eugénol
- Avec de l'hydroxyde de calcium qui assure un effet bactériostatique



REF 2502	Structur 3 cartouche 50 ml A3, Provicol QM seringue QuickMix 5 ml, Clip Flow seringue 2 × 1,8 g
	<i>Non disponible au Canada</i>

## Provicol® QM Aesthetic

Ciment pour scellements provisoires translucide à base d'hydroxyde de calcium, sans eugénol



### Indications

Scellement provisoire d'inlays, onlays, couronnes, couronnes partielles / facettes et bridges

Obturations provisoires de petites cavités monofaces

### Avantages

- Très esthétique, aspect translucide
- Une insertion précise en raison d'une épaisseur de film très faible
- Une fluidité optimisée pour une application facile
- Autres avantages voir Provicol QM Plus



REF 1108	Seringue QuickMix 5 ml, accessoires
REF 1109	Coffret II Seringue QuickMix 3 x 5 ml (1 x Provicol QM, 1 x Provicol QM Plus, 1 x Provicol QM Aesthetic), accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs

### Cas clinique



Enlèvement facile des excédents



Résultat esthétique avec des couronnes ZrO<sup>2</sup>

Source : Hamilton Renato Pereira Lima, Santos, São Paulo / Brésil

## Provicol® QM Plus

Ciment pour scellements provisoires sans eugénol à base d'hydroxyde de calcium



### Indications

Scellement provisoire d'inlays, onlays, couronnes, couronnes partielles et bridges

Obturations provisoires de petites cavités monofaces

### Avantages

- Stabilité élevée pour une rétention élevée et une excellente tenue
- Radio-opacité élevée

- Visqueux-élastique pour une bonne adhérence du provisoire
- Avec de l'hydroxyde de calcium qui assure un effet bactériostatique et la création de la dentine tertiaire
- Sans eugénol → faible potentiel d'allergies
- Conseillé avant le scellement définitif au ciment composite, car il n'influence pas le durcissement de matériaux d'obturation ou de scellement à base de résine



REF 1098	Seringue QuickMix 5 ml, accessoires
REF 1099	Coffret seringue QuickMix 3 x 5 ml (2 x Provicol QM, 1 x Provicol QM Plus), accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs

## Provicol® · Provicol® QM

Ciment pour scellements provisoires sans eugénoïl à base d'hydroxyde de calcium

### Indications

Scellement provisoire d'inlays, onlays, couronnes, couronnes partielles et bridges

Obturations provisoires de petites cavités monofaces

### Avantages

- Visqueux-élastique pour une bonne adhérence du provisoire
- Avec de l'hydroxyde de calcium qui assure un effet bactériostatique et la création de la dentine tertiaire
- Conseillé avant le scellement définitif au ciment composite, car il n'influence pas le durcissement de matériaux d'obturation ou de scellement à base de résine



REF 1075	Tube 2 × 25 g (base / catalyseur)
REF 1074	Seringue QuickMix 5 ml, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10, 50 pcs
REF 1075 et 1078 ne sont pas disponibles au Canada	

## Provicol® C

Le Provicol éprouvé dans la version en cartouches

### Indications

Scellement provisoire d'inlays, onlays, couronnes, couronnes partielles et bridges

Obturations provisoires de petites cavités monofaces

### Avantages

- Visqueux-élastique pour une bonne adhérence du provisoire

- Avec de l'hydroxyde de calcium qui assure un effet bactériostatique et la création de la dentine tertiaire
- Sans eugénoïl → faible potentiel d'allergies
- Conseillé avant le scellement définitif au ciment composite, car il n'influence pas le durcissement de matériaux d'obturation ou de scellement à base de résine



REF 1076	Cartouche 2 × 65 g, accessoires
REF 2158	Dispenser – type 2
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6, 50 pcs

## Bifix® Temp

Matériau de collage temporaire à durcissement dual, à base de composite

### Indications

Fixation temporaire de restaurations provisoires



**NOUVEAU :**  
Bifix Temp  
fluorescent

### Avantages

- **Excellente esthétique** : teinte translucide, similaire à la dent
- **Manipulation** : épaisseurs de film inférieures à 5 µm pour une adaptation idéale
- **Bi-polymérisation** : enlèvement facile du matériau excédentaire par une exposition courte à la lumière
- **Fluorescence sous la lumière UV-A** : facilite de reconnaître et d'éliminer les plus petits excédents et résidus de matériaux



REF 1055	Seringue QuickMix 5 ml universel, accessoires
REF 1056	Seringue QuickMix 5 ml fluorescent, accessoires <b>NOUVEAU</b>
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2188	Embouts mélangeurs type 9, 50 pcs

## Clip · Clip F

Matériau d'obturation photopolymérisable pour les restaurations temporaires

### Indications

Tous types d'obturations temporaires  
Protection temporaire des cavités lors de la technique inlay / onlay



### Avantages

- **Manipulation simple** : désobturation facile sans endommager les bords de la préparation, excellente condensabilité et modelage aisé
- **Fluorescence sous la lumière UV-A** : facilite de détecter et d'éliminer de petites excédents et résidus de matériaux
- **Efficacité** : application de la seringue simple et économique
- **Résistance immédiate** : durcit par photopolymérisation



temporary

20-40  
sec  
light-curingÉtanche  
à la salive

fluorescent

#### Clip

REF 1284 Seringue 2 × 4 g  
REF 1285 Seringue 3 × 4 g  
REF 1287 Caps 25 × 0,2 g  
REF 9301 Dispenser – Caps

#### Clip F (avec du fluor)

REF 1289 Seringue 2 × 4 g  
REF 1283 Seringue 3 × 4 g

#### Clip F fluorescent **NOUVEAU**

REF 1288 Seringue 2 × 4 g fluorescent  
*Clip F n'est pas disponible au Canada*

## Clip Flow

Matériau d'obturation photopolymérisable et fluide pour les restaurations temporaires



### Indications

Traitement temporaire des cavités inlay / onlay  
Obturation des ouvertures d'implants à vis  
Matériau de rebasage pour couronnes et bridges provisoires  
Matériau de comblement pour les contre-dépouilles dans l'arcade, par ex. avant la prise d'empreinte  
Couverture du bord gingival

Fixation de matrices en résine lors de la mise en place de l'obturation  
Obturations temporaires de cavités et scellement des accès au canal radiculaire

### Avantages

- Mise en place facile – désobturation facile en un seul morceau
- Les bords de la cavité restent intacts
- Résistant et étanche à la salive
- Ne colle pas, élastique, fluide
- Photopolymérisation -> gain de temps

### Cas clinique



Abutment avec accès ouvert



Fermeture de l'accès avec Clip Flow



Accès fermé après la photopolymérisation

NDT  
non dripping  
technology

temporary

10-40  
sec  
light-curingÉtanche  
à la salive

REF 1282 Seringue 2 × 1,8 g  
REF 2148 Canules d'application type 46, 100 pcs

Source : Dr. Marcelo Balsamo, São Paulo / Brésil

## Ufi Gel® hard C · Ufi Gel® hard

Matériau dur pour rebasages directs



### Indications

Rebasage dur, permanent, complet ou partiel pour la réadaptation fonctionnelle de prothèses partielles et totales

Pour la prolongation des bords de la prothèse

### Avantages

- Rebasage dur complet au fauteuil en une seule séance
- Sans méthacrylates méthyliques
- Odeur et goût neutres
- Sans réaction exothermique
- Teinte stable
- Facile comme une prise d'empreinte
- Esthétique, bonne biocompatibilité et confortable en bouche
- Surfaces lisses
- Peut se rebaser au cours des années

### Cas clinique



MEULER LE  
MATÉRIAU  
EXCÉDENTAIRE



SC  
self-curing

auto  
mix

#### Ufi Gel® hard C

- REF 2215 Coffret cartouche 80 g, adhésif flacon 10 ml, accessoires
- REF 2218 Coffret + distributeur cartouche 80 g, adhésif flacon 10 ml, accessoires
- REF 2216 Cartouche 80 g, accessoires
- REF 2217 Adhésif flacon 10 ml
- REF 2158 Distributeur – type 2
- REF 2187 Embouts mélangeurs type 8, 50 pcs

#### Ufi Gel® hard

- REF 2210 Coffret poudre 60 g, liquide flacon 40 ml, Conditioner flacon 20 ml, accessoires

*Ufi Gel hard n'est pas disponible au Canada*

## Ufi Gel® SC · Ufi Gel® P

Matériau permanent souple pour rebasages, à base de silicone, durcissant à froid



**SC**  
self-curing

**auto mix**

### Indications

Rebasages permanent souples de prothèses totales et partielles

- traitement des zones de pression
- pour l'amortissement de la ligne A
- en cas de crêtes flottantes et problèmes d'adhésion
- pour réduire la pression en cas d'os alvéolaires aigus
- pour supporter la cicatrisation dans l'implantologie

### Avantages

- Silicone de rebasage de qualité supérieure
- Rebasage complet au fauteuil en une seule séance
- Permanent souple
- Adhésif spécial pour une très bonne adhérence du rebasage à la prothèse
- Biocompatible (sans méthacrylates)
- Goût et odeur neutres
- Teinte stable, esthétique, avec une adaptation à la teinte
- Protocole simplifié au laboratoire par rapport aux résines molles
- Pour toutes les prothèses à base de PMMA
- Manipulation facile, économique
- Excellentes caractéristiques d'adaptation pour une bonne adaptation de la prothèse
- Résistant aux produits d'entretien habituels

#### Ufi Gel® SC

- REF 2041 Coffret cartouche 50 ml, adhésif flacon 10 ml, glazing base 10 ml, glazing catalyseur 10 ml, accessoires
- REF 2040 Cartouche 50 ml, accessoires
- REF 2029 Adhésif flacon 10 ml
- REF 2047 Glazing flacon 2 x 10 ml (base / catalyseur)
- REF 2049 Disques de polissage, 10 pcs
- REF 2158 Distributeur – type 2
- REF 2187 Embouts mélangeurs type 8, 50 pcs

#### Ufi Gel® P

- REF 2070 Coffret tube base 50 ml, catalyseur 50 ml, glazing base 10 ml, glazing catalyseur 10 ml, adhésif flacon 10 ml, accessoires
- REF 2071 Tube 2 x 50 ml (base / catalyseur)
- REF 2076 Adhésif flacon 10 ml
- REF 2309 Pinceaux jetables, 100 pcs
- REF 2315 Godets de mélange, 20 pcs
- REF 2338 Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs

*Ufi Gel P n'est pas disponible au Canada*

### Cas clinique



INSERTION DE LA PROTHESE ET MOUVEMENTS FONCTIONNELS DE LA MANDIBULE



## V-Posil® Putty Fast · Putty Soft Fast · Heavy Soft Fast · Mono Fast

Matériau d'empreinte de précision, VPS

### Indications

V-Posil Putty Fast / Putty Soft Fast s'utilise en tant que matériaux support pour

- empreinte de correction (2 temps)
- technique sandwich (1 temps)
- empreinte de correction avec film mainteneur d'espace
- ou en tant que matériau d'empreinte pour l'enregistrement fonctionnel des bords

V-Posil Heavy Soft Fast est un matériau extrêmement visqueux qui s'utilise pour

- la technique du double mélange (1 temps)
- empreinte de correction (2 temps)
- les empreintes fonctionnelles

V-Posil Mono Fast s'utilise en tant que matériau de porte-empreinte à viscosité moyenne ou s'appliquant à la seringue pour

- les empreintes sur des prothèses fixes / amovibles ou sur des implants (transfert de piliers d'empreinte et d'éléments primaires)
- les empreintes fonctionnelles
- les couronnes, les bridges et les inlays
- les empreintes en présence de prothèses amovibles
- les moulages de rebasage
- le transfert de tenons radiculaires pour la réalisation indirecte de structures composites sur moignons
- la technique Multi Tray
- la technique du double mélange, la technique sandwich et pour l'empreinte de correction avec utilisation d'un film mainteneur d'espace

### Avantages

- Précision élevée – un silicone par addition très hydrophile pour un bon mouillage des structures buccales
- Confort de traitement – temps de travail long, et temps de séjour en bouche court\*
- Enlèvement sûr – la haute résistance à la déchirure permet l'enlèvement sans endommager les structures filigranes
- Prothétique parfaite – la bonne hydrophilie et la capacité élevée de repositionnement de l'empreinte polymérisé optimisent l'écoulement et permettent ainsi de réaliser un travail prothétique parfait

\* V-Posil Putty Fast 380 ml : temps de travail extra-buccal ≤ 01:30 min., temps de séjour en bouche ≥ 02:30 min.

### Impression monophasé



### Technique du double mélange



### Empreinte de correction



#### V-Posil Putty Fast

- REF 2561 Boîte 2 × 450 ml, accessoires
- REF 2562 Boîte 8 × 450 ml, accessoires
- REF 2564 Cartouche 2 × 380 ml
- REF 2204 Embouts mélangeurs type 31, 50 pcs

#### V-Posil Putty Soft Fast

- REF 2579 Boîte 2 × 450 ml, accessoires

#### V-Posil Heavy Soft Fast

- REF 2565 Cartouche 380 ml, accessoires
- REF 2566 Cartouche 2 × 380 ml
- REF 2567 Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
- REF 2568 Cartouche 10 × 50 ml
- REF 2196 Embouts mélangeurs type 16, 50 pcs
- REF 2204 Embouts mélangeurs type 31, 50 pcs

#### V-Posil Mono Fast

- REF 2569 Cartouche 380 ml, accessoires
- REF 2570 Cartouche 2 × 380 ml
- REF 2571 Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
- REF 2572 Cartouche 10 × 50 ml
- REF 2196 Embouts mélangeurs type 16, 50 pcs
- REF 2204 Embouts mélangeurs type 31, 50 pcs
- REF 2133 Embouts intra-buccaux type 6, 50 pcs

## V-Posil® Light Fast · V-Posil® X-Light Fast

Matériau d'empreinte de précision, VPS



### Indications

V-Posil Light Fast et V-Posil X-Light Fast s'appliquent à la seringue et s'utilisent pour

- la technique d'empreinte de correction (2 temps)
- la technique sandwich (1 temps)
- la technique d'empreinte de correction avec utilisation d'un film mainteneur d'espace
- la technique du double-mélange (1 temps)
- des moulages de rebasage
- des empreintes en présence de prothèses amovibles

### Avantages

- Précision élevée – un silicone par addition très hydrophile pour un bon mouillage des structures buccales
- Confort de traitement – temps de travail long, et temps de séjour en bouche court
- Enlèvement sûr – la haute résistance à la déchirure permet l'enlèvement sans endommager les structures filigranes
- Prothétique parfaite – la bonne hydrophilie et la capacité élevée de repositionnement de l'empreinte polymérisé optimisent l'écoulement et permettent ainsi de réaliser un travail prothétique parfait

#### V-Posil Light Fast

REF 2573	Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
REF 2574	Cartouche 10 × 50 ml
REF 2186	Embouts mélangeurs type 7, 50 pcs
REF 2141	Embouts intra-buccaux type 3, 50 pcs

#### V-Posil X-Light Fast

REF 2575	Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
REF 2186	Embouts mélangeurs type 7, 50 pcs
REF 2141	Embouts intra-buccaux type 3, 50 pcs

### Cas clinique



Dents préparées avec fil de rétraction



Enduire les dents avec V-Posil Light Fast



Empreinte précise avec V-Posil Putty Fast et V-Posil Light Fast



Prothèse finie sur le modèle



Résultat esthétique et naturel

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

## Registrado® X-tra

Silicone par addition, pour l'enregistrement de l'occlusion, dureté élevée, prise rapide



### Indications

Enregistrements de l'occlusion

Fixations réalisées lors des enregistrements utilisant un arc facial

Clés de positionnement pour les enregistrements au stylet

### Avantages

- Dureté optimale
- Temps de mise en place confortable
- Stabilité dimensionnelle durable
- Propriétés thixotropiques
- Précision élevée
- Embouts mélangeurs économiques

### Application



Très bon mouillage des surfaces



Pas de résistance à la morsure



Découpe facile de l'enregistrement avec un scalpel



**SC**  
self-curing

**auto mix**

**Shore-A 90**

REF 2035	Cartouche 2 x 50 ml, accessoires
REF 2036	Cartouche 8 x 50 ml, accessoires
REF 2158	Distributeur – type 2
REF 2196	Embouts mélangeurs type 16, 50 pcs
REF 2140	Embouts intra-buccaux type 2, 50 pcs

## Fit Test® C & B

Silicone réticulant par addition pour le contrôle de points de surpression pour prothèses adjointes et fixes

### Indications

Contrôle de la précision et du joint marginal, pour :

- couronnes totales et partielles, bridges
- inlays / onlays
- inlays core / couronnes sur inlays core
- bases en métal
- couronnes et bridges sur implants
- attachements et autres parties secondaires de prothèses

### Avantages

- La solution rapide et précise pour toutes les prothèses
- Manipulation facile avec la seringue QuickMix – mélange automatique sans erreurs
- Application directe
- Teinte adaptée pour les restaurations en métal et en céramique
- Temps de prise et de travail courts  
→ résultat rapide

**auto mix**

REF 2095	Seringue QuickMix 5 ml, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2188	Embouts mélangeurs type 9, 50 pcs
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11, seulement en combinaison avec embouts intra-buccaux type 1, 50 pcs
REF 2139	Embouts intra-buccaux type 1, 50 pcs



## VOCO Retraction Paste

Pâte astringente pour une ouverture et une mise à sec temporaire et efficace du sulcus



### Indications

Pour la rétraction temporaire de la gencive marginale et la mise à sec du sulcus gingival sur un tissu parodontal sain, par exemple avant

- la prise d'empreinte conventionnelle ou numérique
- le scellement de restaurations temporaires et définitives
- la réalisation d'obturations des classes II et V

### Avantages

- **Canule fine avec embout flexible** – application facile et précise dans le sulcus
- **Viscosity Change** – la consistance de la pâte varie lors de l'application et l'ouverture du sulcus
- **Bonne visibilité** – bon contraste avec la gencive
- **Net et propre** – élimination facile par simple rinçage

REF 1012	Caps 25 x 0,3 g
REF 1013	Caps 100 x 0,3 g
REF 9301	Dispenser – Caps



» La pâte peut être facilement appliquée et remplit parfaitement son rôle en ce qui concerne le séchage et l'élargissement du sulcus. Même en cas d'un sulcus saignant il est possible de réaliser une belle empreinte. La VOCO Retraction Paste rend l'impossible possible. «

Dr. Bogdan Bratu, Roumanie

### Application



Avant



La VOCO Retraction Paste appliquée



Après



Prise d'empreinte parfaite avec V-Posil

Source : Prof. Dr. Jürgen Manhart, Munich / Allemagne

## Individuo® Lux

Porte-empreintes individuels prémodelés, photopolymérisables



### Indications

Fabrication de porte-empreintes et de porte-empreintes fonctionnels individuels pour couronnes, bridges et prothèses totales, pour la confection de bases pour cires d'occlusion et pour la fabrication d'enregistrements d'occlusion

### Avantages

- En teintes bleue transparente et bleue opaque
- Permet un travail détaillé et économique
- Des porte-empreintes stables et résistants à la rupture
- Goût agréable de menthe
- Consistance non-collante
- Photopolymérisation à la lumière halogène standard ou à la lumière UV

3-5 min  
light-curing

REF 2402	Plaques maxillaires supérieures 50 pcs bleu opaque
REF 2403	Plaques maxillaires inférieures 50 pcs bleu opaque
REF 2408	Plaques maxillaires supérieures 50 pcs bleu transparent
REF 2409	Plaques maxillaires inférieures 50 pcs bleu transparent

## Profibase

Porte-empreintes / plaques de base prémodelés, photopolymérisables, en teinte rose-transparente



### Indications

Fabrication de porte-empreintes individuels et fonctionnels pour l'utilisation dans la technique de la prothèse de couronnes, bridges et prothèse totale, pour la fabrication de plaques pour l'enregistrement de l'occlusion ainsi que de plaques-base stables en dimensions pour maquettes dans la prothèse totale

### Avantages

- Teinte similaire à la gencive
- Modelage facile et rapide à la main
- Stabilité et résistance à la compression durables
- Goût agréable de menthe
- Consistance non-collante
- Photopolymérisation à la lumière halogène standard ou à la lumière UV

3-5 min  
light-curing

REF 2111	Plaques maxillaires supérieures / plaques maxillaires inférieures 2 x 25 pcs
REF 2112	Plaques maxillaires supérieures 50 pcs
REF 2113	Plaques maxillaires inférieures 50 pcs

## LC Dam

### Protection gingivale photopolymérisable



REF 1655 Seringue 2 g, accessoires  
*Non disponible au Canada*

#### Indications

Couverture et protection de la gencive et des dents voisines lors d'un traitement de blanchiment au cabinet (blanchiment au fauteuil)

#### Avantages

- Protection gingivale à base de composite, en teinte bleue
- Couvre parfaitement la gencive jusqu'aux papilles interdentaires, ne coule pas
- Sans échauffement douloureux lors de la photopolymérisation
- Ne glisse pas lors du traitement, enlèvement facile en un seul morceau

## Cimara®

### Matériau pour la réparation de céramiques, avec un composite photopolymérisable

RÉPARATION DE  
CÉRAMIQUE  
INTRA-BUCCAL,  
SANS ACIDE



REF 1196 Coffret adhésif silane 8 x 0,3 ml, adhésif flacon 4 ml, opaqueur LC seringue 1,2 g, GrandioSO Caps 8 x 0,25 g (A1, 2 x A2, 2 x A3, A3.5, B2, GA3.25), accessoires

REF 1197 Silane adhésif 4 x 0,3 ml, accessoires

REF 1198 Adhésif flacon 4 ml

REF 1575 Opaqueur LC seringue 1,2 g, accessoires

REF 2147 Canules d'application type 45, 100 pcs

REF 2309 Pinceaux jetables, 100 pcs

REF 2315 Godets de mélange, 20 pcs

REF 2338 Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs

*Non disponible au Canada*

#### Indications

Réparations intra-buccales des facettes défectueuses en céramique ou en composite de travaux prothétiques fixes avec une structure métallique

#### Avantages

- Réparation de céramique sans acide en une seule séance
- Sans déscollement et ré-scollement de la prothèse
- Étapes faciles
- Utilisation sans outil supplémentaire
- Adhérence permanente entre composite et céramique
- Très forte résistance à la cisaille



## Appareils · Divers

**Progressiste. Efficace. Adapté au cabinet.**

Bien sûr, rien ne fonctionne sans l'aide de petites aides pratiques – qu'il s'agisse de canules d'application de différentes tailles, de grands ou de petits appareils pour l'application ou le traitement ultérieur des produits ainsi que des préparations de nettoyage ou des matériaux de comblement.

## VisCalor® Dispenser

Distributeur pour préchauffer les Caps composite

Parfait pour l'utilisation avec le VisCalor bulk (p. 37)



REF 9143	Réchauffeur
REF 9144	Dispositif interchangeable 2 pcs
REF 9145	Film de protection 100 pcs

### Indications

Préchauffage et application de composites à plus fortes charges en Caps

### Avantages

- Manipulation effective – préchauffage rapide et application immédiate avec le même dispositif
- Préchauffage homogène avec la technologie proche infrarouge
- Deux programmes (VisCalor bulk et autres composites VOCCO)
- Design maniable et forme idéale pour accéder aux cavités des molaires
- Meilleure adaptation des composites aux parois des cavités grâce à une consistance plus souple

## Caps Warmer

Réchauffeur pour préchauffer des Caps composite



REF 9001	Réchauffeur
----------	-------------

### Indications

Appareil pour réchauffer des capsules en matériau composite

### Avantages

- Permet le réchauffement rapide de capsules de matériau composite
- Le porte-capsules spécialement conçu avec un logement optimisé des Caps composite assure un réchauffement homogène
- Pour augmenter la fluidité et pour adapter les caractéristiques de manipulation du composite
- Réchauffement simultané d'un distributeur incluant capsule et jusqu'à quatre capsules individuelles – idéal aussi pour le travail avec plusieurs teintes
- 3 niveaux de température au choix – en fonction de la situation clinique et de la consistance souhaitée

# Celalux® 3

Lampe LED à haute puissance

## Indications

Polymérise tous les matériaux photopolymérisables dont la polymérisation est activée dans un spectre de longueur d'ondes de 450 à 480 nm

## Avantages

- La plus récente technologie LED avec une intensité lumineuse élevée (env. 1.300 mW / cm<sup>2</sup>)
- Longueur d'ondes entre 450 et 480 nm
- Design gracieux et noble (pen-shaped), poids de la pièce à main (incluant l'accumulateur et guide faisceau) 70 g seulement
- Vibration au début, après 10 s et après 20 s pour le contrôle du temps, il n'y a plus de signaux acoustiques
- Manipulation facile, sans fil
- Guide faisceau de 8 mm autoclavable
- Toujours prêt à l'emploi grâce à l'accumulateur de rechange inclu
- Remplacement de l'accumulateur facile



## Application



REF 9090	Celalux 3 (pièce à main, support chargeur, câble d'alimentation avec adaptateurs interchangeables, 2 accumulateurs lithium-polymère, guide faisceau 8 mm, écran anti-éblouissement, mode d'emploi)
<b>Accessoires</b>	
REF 9091	Guide faisceau 8 mm, autoclavable
REF 9092	Accumulateur
REF 9093	Ecran anti-éblouissement, 5 pcs

## Caractéristiques techniques

Longueur d'ondes	450 - 480 nm
Performance	1.300 mW / cm <sup>2</sup>
Manipulation	Utilisation intermittente, 10 cycles de 20 s / pause de 3 min
Performance de l'accumulateur complètement chargé	> 45 cycles de 20 s
Guide faisceau	ø 8 mm
Accumulateur	Lithium-Polymer, 270 mAh

### Pièce à main

Dimensions	ø 12,6 mm, L 210 mm
Poids	70 g (avec pile et guide faisceau)

### Support chargeur

Dimensions	L 160 mm × l 90 mm × H 35 mm
Poids	170 g
Radiomètre	Intégré, affichage vert : intensité lumineuse suffisante affichage rouge : intensité lumineuse insuffisante
Tension d'alimentation	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Alimentation de courant	6 V DC / 1 A
Classification	Type BF
Isolation électrique	Classe II
Prises	Adaptateurs interchangeables pour DE, UK, USA (fournis)

## VOCO GIC Mixer®

Vibreux pour capsules particulièrement pour les ciments verre ionomère



REF 9050 Vibreur pour capsules  
*Non disponible au Canada*

### Indications

Appareil pour le mélange de poudre et liquide dans capsules de mélange

### Avantages

- Fréquence élevée d'oscillations de 4.600 / min, ainsi un mélange particulièrement homogène de la poudre et du liquide
- Design moderne
- Le support de capsules permet l'insertion et l'enlèvement faciles de la capsule
- Manipulation simple
- Silencieux et peu vibrant
- Temps de mélange variable de 1 à 99 secondes

## VOCO Dynamic Dispenser

Distributeur dynamique



REF 9140 Distributeur 230 V  
*Non disponible au Canada*

### Indications

Appareil pour le dosage et le mélange automatique de matériaux d'empreinte de VOCO en cartouche 5 : 1

### Avantages

- Mélange homogène et dynamique des composants pour assurer une qualité toujours élevée
- Dosage sans bulles d'air
- Indicateur de niveau
- 2 vitesses d'avancement
- Détection électronique des quantités restantes

## Caries Marker

Indicateur de couleur pour colorer la dentine cariée

### Indications

Coloration des tissus cariés pour faciliter la préparation des cavités et pour démonstration

### Avantages

- Distinction exacte entre la dentine cariée et la dentine saine
- Indispensable pour la technique d'obturation mini-invasive
- Conseillé dans l'enseignement sur dents extraites



REF 1005 Flacon 2 x 3 ml, accessoires  
REF 2252 Pele Tim, No. 1, 3.000 x ø 4 mm  
*Non disponible au Canada*

## Block Out Gel LC

Matériau de comblement photopolymérisable

### Indications

Comblement de modèles en plâtre

### Avantages

- Teinte de contraste bleue facilitant le contrôle visuel
- Application facile directement de la seringue



10-30  
sec  
light-curing

REF 1661 Seringue 4 x 1,2 ml, accessoires  
REF 2144 Canules d'application type 44, 100 pcs  
*Non disponible au Canada*

## Pele Tim

Des pellets en mousse synthétique pour l'application sans pression des préparations liquides et pâteuses

### Indications

Application sur alvéoles infectées  
Endodrain  
Test de vitalité  
Enlèvement de ciment ou matériau excédentaire lors du scellement  
Application simple, par ex. de produits fluorés

### Avantages

- 5 tailles pratiques
- Application sans pression -> aucune douleur
- Application économique
- Application hygiénique, sans fils



REF 2250 No. 0 3.000 x ø 3 mm  
REF 2252 No. 1 3.000 x ø 4 mm  
REF 2253 No. 2 1.000 x ø 5 mm  
REF 2254 No. 3 500 x ø 8 mm  
REF 2255 No. 4 500 x 6 x 8 mm  
*Non disponible au Canada*

## Traypurol®

Liquide de nettoyage concentré efficace pour les porte-empreintes et instruments



### Indications

Autonettoyage de porte-empreintes et d'instruments

### Avantages

- Se mélange facilement à l'eau
- Dissout les restes d'alginates, de ciments verre ionomère / carboxylates / oxyphosphates / d'oxyde de zinc à l'eugénol
- Nettoyage de porte-empreintes et d'instruments pendant la nuit
- L'emploi dans un appareil à ultrasons est également possible
- Egalement conseillé pour les métaux inoxydables et les matières en plastiques
- Biodégradable, n'agresse pas le matériel

REF 2289 Bouteille 1 l  
REF 2290 Bidon 5 l  
REF 2304 Pompe à doser – bidon 5 l  
*Non disponible au Canada*

## Traypurol® tabs

Tabs actifs pour le nettoyage de porte-empreintes et d'instruments



### Indications

Autonettoyage de porte-empreintes et d'instruments

### Avantages

- Enlèvent alginates et ciments en peu de temps
- Dosage très facile
- Sans remuer – les comprimés se dissolvent automatiquement dans l'eau
- N'agressent pas les matériaux, à utiliser pour tous les métaux inoxydables (même l'aluminium) et matières en plastique
- Biodégradable et valeur pH neutre
- L'emploi dans un appareil à ultrasons est également possible

REF 2355 50 pcs

## Caps Dispenser

Distributeur pour l'application directe de matériaux d'obturation en Caps



REF 9301 Dispenser – Caps

## Distributeur type 2

Distributeur pour l'extraction de matériaux dentaires en cartouche



Pour cartouches 1:1 ou 1:2 (50 ml)

REF 2158 Distributeur – type 2

## Distributeur type 3

Distributeur pour l'extraction de matériaux dentaires en cartouche



Pour cartouches de 25 ml avec rapport de mélange 1:1 ou 1:2

REF 2259 Distributeur – type 3

## QuickMix Dispenser

Distributeur pour l'extraction de matériaux dentaires en seringues QuickMix



Pour seringues QuickMix 1:1

REF 2261 Dispenser – QuickMix

## AC Applicator type 1

Applicateur pour appliquer directement des matériaux d'obturation et de fixation en ciment verre ionomère en capsules d'application (AC)



REF 2331 Applicator – AC type 1

## AC Applicator type 2

Applicateur pour appliquer directement des matériaux d'obturation et de fixation en ciment verre ionomère en capsules d'application (AC)



REF 2334 Applicator – AC type 2

## AC Activator

Dispositif pour l'activation des capsules d'application VOCO (AC)



REF 9300 Activator – AC

## Distributeur pour pinceaux d'application

Distributeur pour le prélèvement hygiénique de pinceaux d'application – rechargeable avec deux types de pinceaux



REF 2244 Distributeur – pinceaux d'application



Embouts mélangeurs					
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6 pour Provicol C, Structur Premium, Structur 2 dans la cartouche, Structur 3 dans la cartouche, 50 pcs		REF 2194	Embouts mélangeurs type 14 pour Bifix SE, Perfect Bleach Office+, 50 pcs	
REF 2186	Embouts mélangeurs type 7 pour V-Posil Light Fast, V-Posil X-Light Fast, 50 pcs		REF 2195	Embouts mélangeurs type 15 (avec embouts intra-buccaux type 1) pour Bifix SE, Perfect Bleach Office+, 50 pcs	
REF 2187	Embouts mélangeurs type 8 pour Ufi Gel hard C, Ufi Gel SC, 50 pcs		REF 2196	Embouts mélangeurs type 16 (pour embouts intra-buccaux type 2) pour Registrado X-tra, V-Posil Heavy Soft Fast dans la cartouche, V-Posil Mono Fast dans la cartouche, 50 pcs	
REF 2188	Embouts mélangeurs type 9 pour Bifix Hybrid Abutment, Bifix Temp, Fit Test C & B, 50 pcs		REF 2199	Embouts mélangeurs type 19 pour Rebuilda DC dans la cartouche, flexibles, 30 pcs	
REF 2189	Embouts mélangeurs type 10 pour Meron Plus QM, Provicol QM, Provicol QM Aesthetic, Provicol QM Plus, Quick Up, Structur 2 dans la seringue QuickMix, Structur 3 dans la seringue QuickMix, 50 pcs		REF 2202	Embouts mélangeurs type 20 pour silicone de confection de modèle, CediTEC, 50 pcs	
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11 pour Bifix Hybrid Abutment / QM, Fit Test C & B seulement en combinaison avec embouts intra-buccaux type 1, Grandio Core Dual Cure dans la seringue QuickMix, Rebuilda DC dans la seringue QuickMix, 50 pcs		REF 2204	Embouts mélangeurs type 31 pour V-Posil Heavy Soft Fast dans la cartouche géante, V-Posil Mono Fast dans la cartouche géante, V-Posil Putty Fast dans la cartouche géante, 50 pcs, bague de serrage 1 pc.	
REF 2192	Embouts mélangeurs type 12 pour Rebuilda DC dans la cartouche, 50 pcs				

Outils d'application					
REF 2249	Micro-brossettes Micro Tim, 100 pcs		REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs	
REF 2309	Pinceaux jetables, 100 pcs		REF 2246	Endo Tim, pinceaux d'application, pour l'utilisation dans le canal radiculaire, 50 pcs	
REF 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs		REF 2245	Easy Brush, pinceaux d'application, 50 pcs <i>Non disponible au Canada</i>	
			REF 2248	Sticky Tim, auxiliaire d'application avec une pointe adhésive, 70 pcs	

Appareils

Autres

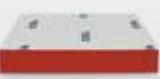
Nettoyage

Outils

Articles à usage unique

Canules d'application					
REF 2145	Canules d'application type 40 pour Fissurit F / FX, 100 pcs		REF 2147	Canules d'application type 45 pour Amaris Gingiva, Cimara opaqueur LC, FinalTouch, GrandioSO Light Flow, Grandio Seal, 100 pcs	
REF 2146	Canules d'application type 41 pour Admira Fusion Flow, Bifix Hybrid Abutment, Calcimol LC, Grandio / SO Flow, Ionoseal, LC Dam, 100 pcs		REF 2148	Canules d'application type 46 pour Admira Fusion x-base, AlignerFlow LC, Clip Flow, GrandioSO Heavy Flow, x-tra base, 100 pcs	
REF 2310	Canules d'application type 42 pour Vococid, 30 pcs		REF 2131	Canules d'application type 47 pour Calcicur, 30 pcs	
REF 2167	Canules d'application type 43 pour VOCCO Profluorid Varnish carpule, 100 pcs		REF 2132	Canules d'application type 48 pour Vococid, 50 pcs	
REF 2144	Canules d'application type 44 pour AlignerFlow LC, Admira Flow, Amaris Flow, Arabesk Flow, Block Out Gel LC, GrandioSO Light Flow, Quick Up LC, Twinky Star Flow, 100 pcs		REF 2135	Canules d'application type 50 pour Bifix Veneer LC, Bifix Veneer Try-In, 30 pcs	

Embouts intra-buccaux					
REF 2133	Embouts intra-buccaux type 6 pour V-Posil Mono Fast, 50 pcs		REF 2141	Embouts intra-buccaux type 3 pour Rebilda DC dans la cartouche, V-Posil Light Fast, V-Posil X-Light Fast, 50 pcs	
REF 2139	Embouts intra-buccaux type 1 pour Bifix Hybrid Abutment, Bifix QM, Bifix SE, Perfect Bleach Office+, pour l'utilisation dans le canal radiculaire avec Rebilda DC dans la seringue QuickMix, 50 pcs		REF 2142	Embouts intra-buccaux type 4 pour Bifix Hybrid Abutment, Bifix QM, Grandio Core Dual Cure dans la seringue QuickMix, Rebilda DC dans la seringue QuickMix, 50 pcs	
REF 2140	Embouts intra-buccaux type 2 pour Registrado Clear, Registrado X-tra, 50 pcs				

Spatulas de mélange · Blocs de mélange · Godets de mélange					
REF 2303	Blocs de mélange 70 × 80 mm, au verso autocollant, 4 pcs		REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs	

- A**
- AC Activator . . . . .93
  - AC Applicator . . . . .93
  - Admira Bond . . . . .24
  - Admira Fusion 5 . . . . .27
  - Admira Fusion . . . . .28
  - Admira Fusion Flow . . . . .29
  - Admira Fusion x-base . . . . .31
  - Admira Fusion x-tra . . . . .30
  - Admira Protect . . . . .11
  - Alfacomp LC . . . . .26
  - AlignerFlow LC . . . . .26
  - Amaris . . . . .40
  - Amaris Flow . . . . .40
  - Amaris Gingiva . . . . .41
  - Aqua Ionofil Plus . . . . .50
  - Aqua Meron . . . . .67
  - Articles à usage unique . . . . .95
- B**
- Bifix Hybrid Abutment . . . . .65
  - Bifix QM . . . . .65
  - Bifix SE . . . . .64
  - Bifix Temp . . . . .77
  - Bifix Veneer LC . . . . .63
  - Bifix Veneer Try-In . . . . .63
  - Bifluorid 10 . . . . .10
  - Block Out Gel LC . . . . .91
  - BrackFix . . . . .68
- C**
- Calcur . . . . .18
  - Calcimol LC . . . . .18
  - Caps Dispenser . . . . .93
  - Caps Warmer . . . . .88
  - Caries Marker . . . . .91
  - CediTEC . . . . .60
  - CediTEC DB . . . . .61
  - CediTEC DT . . . . .60
  - Celalux 3 . . . . .89
  - Ceramic Bond . . . . .66
  - Cimara . . . . .86
  - CleanJoy . . . . .7
  - Clip . . . . .78
  - Clip F . . . . .78
  - Clip Flow . . . . .78
- D**
- Distributeur . . . . .93
  - Distributeur pour pinceaux d'application . . . . .93
  - Dynamic Dispenser . . . . .90
- E**
- Easy Glaze . . . . .50
- F**
- FinalTouch . . . . .41
  - Fissurit F . . . . .9
  - Fissurit FX . . . . .9
  - Fit Test C & B . . . . .83
  - Futurabond DC . . . . .23
- G**
- GIC Mixer . . . . .90
  - Grandio . . . . .38
  - Grandio blocs . . . . .58
  - Grandio Core Dual Cure . . . . .72
  - Grandio disc . . . . .59
  - Grandio disc multicolor . . . . .59
  - Grandio Flow . . . . .39
  - Grandio Seal . . . . .8
  - GrandioSO . . . . .33
  - GrandioSO Flow . . . . .34
  - GrandioSO Heavy Flow . . . . .35
  - GrandioSO Light Flow . . . . .34
  - GrandioSO Unlimited . . . . .32
  - GrandioSO x-tra . . . . .36
  - GrandTEC . . . . .36
- H**
- Individuo Lux . . . . .85
- I**
- Ionofil Molar . . . . .49
  - Ionofil Molar AC Quick . . . . .49
  - Ionolux . . . . .46
  - Ionoseal . . . . .19
  - IonoStar Molar . . . . .48
  - IonoStar Plus . . . . .47
- K**
- Kit de prophylaxie . . . . .14
  - Kit provisoires . . . . .75
- L**
- LC Dam . . . . .86
- M**
- Meron . . . . .67
  - Meron (Capsule d'application) . . . . .67
  - Meron Plus QM . . . . .66
  - MTA vpt . . . . .17
- N**
- Pele Tim . . . . .91
  - Perfect Bleach . . . . .15
  - Perfect Bleach Office+ . . . . .15
  - Perfect Protect . . . . .14
  - Polofil Supra . . . . .44
  - Profibase . . . . .85
- P**
- Profluorid Varnish . . . . .13
  - Profluorid Varnish + BioMin . . . . .12
  - Provicol . . . . .77
  - Provicol C . . . . .77
  - Provicol QM . . . . .77
  - Provicol QM Aesthetic . . . . .76
  - Provicol QM Plus . . . . .76
- Q**
- Quick Up . . . . .68
  - QuickMix Dispenser . . . . .93
- R**
- Rebilda DC . . . . .71
  - Rebilda Post . . . . .69
  - Rebilda Post GT . . . . .70
  - Registrado X-tra . . . . .83
  - Remin Pro . . . . .11
  - Retraction Paste . . . . .84
- S**
- Solobond M . . . . .24
  - Structur 2 . . . . .74
  - Structur 3 . . . . .73
  - Structur CAD . . . . .57
  - Structur Premium . . . . .75
- T**
- Traypuro . . . . .92
  - Traypuro tabs . . . . .92
  - Twinky Star . . . . .44
  - Twinky Star Flow . . . . .44
- U**
- Ufi Gel hard . . . . .79
  - Ufi Gel hard C . . . . .79
  - Ufi Gel P . . . . .80
  - Ufi Gel SC . . . . .80
- V**
- VisCalor bulk . . . . .37
  - VisCalor Dispenser . . . . .88
  - V-Posil Heavy Soft Fast . . . . .81
  - V-Posil Light Fast . . . . .82
  - V-Posil Mono Fast . . . . .81
  - V-Posil Putty Fast . . . . .81
  - V-Posil Putty Soft Fast . . . . .81
  - V-Posil X-Light Fast . . . . .82
  - V-Print cast . . . . .54
  - V-Print c&b temp . . . . .56
  - V-Print dentbase . . . . .56
  - V-Print IBT . . . . .53
  - V-Print model 2.0 . . . . .54
  - V-Print SG . . . . .53
  - V-Print splint . . . . .52
  - V-Print splint comfort . . . . .52
  - V-Print tray . . . . .55
  - V-Print Try-In . . . . .55
  - Vococid . . . . .23
  - VOCO Dynamic Dispenser . . . . .90
  - VOCO GIC Mixer . . . . .90
  - VOCO Ionofil Molar . . . . .49
  - VOCO Ionofil Molar AC Quick . . . . .49
  - VOCO Perfect Protect . . . . .14
  - VOCO Profluorid Varnish . . . . .13
  - VOCO Profluorid Varnish + BioMin . . . . .12
  - VOCO Retraction Paste . . . . .84
- X**
- x-tra base . . . . .42
  - x-tra fil . . . . .43



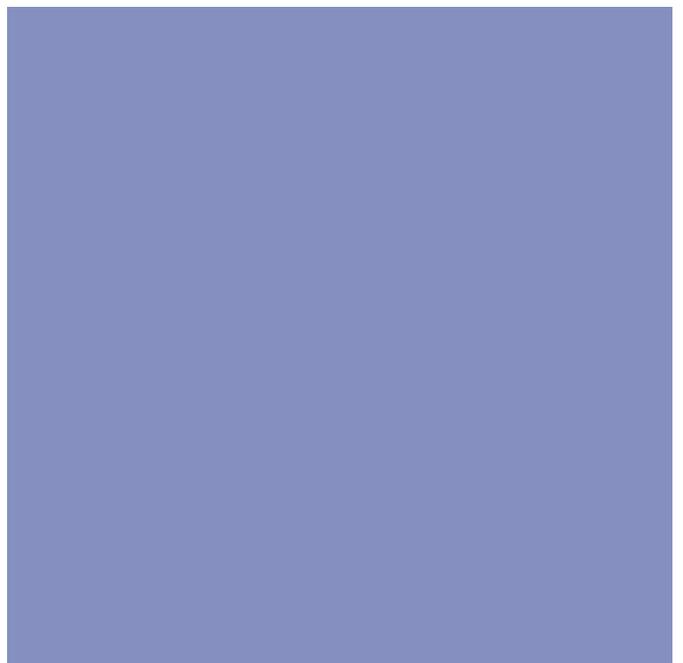
## VOCO SINGLE DOSE FACILE. RAPIDE. HYGIÉNIQUE.

- Hygiénique – protection idéale pour votre équipe et pour vos patients
- Application facile et rapide
- Quantité adaptée pour un seul traitement – pas de surconsommation de matériau

## SingleDose







VOCO GmbH  
Anton-Flettner-Straße 1-3  
27472 Cuxhaven  
Allemagne

Numéro vert : 00 800 44 444 555  
Fax : +49 (0) 4721-719-140

[service@voco.de](mailto:service@voco.de)  
[www.voco.dental](http://www.voco.dental)