

PROGRAMME DENTAIRE 2018 · 2019



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 nos produits de marque – soit au quotidien clinique, soit pour les flux de travail numérique. VOCO vous offre la qualité dans tous les domaines au cabinet : du matériau de restauration hautement biocompatible, en passant par les pivots radiculaires solutionneurs de problèmes, les blocs composites avancés pour les applications CFAO et des imprimantes 3D à la pointe de la technologie.

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. 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.

Votre VOCO GmbH

SOIN ORAL

Nettoyage des dents

CleanJoy 7

Sealants de fissures

Grandio Seal 8

Fissurit FX 9

Fissurit F 9

Fissurit 9

Prophylaxie

Bifluorid 10 10

Bifluorid 5 10

Remin Pro 11

Remin Pro forte 11

Désensibilisants

VOCO Profluorid Varnish 12

Admira Protect 13

Blanchiment

Perfect Bleach 14

Perfect Bleach Office+ 15

Kit de prophylaxie

Kit de prophylaxie 16

RESTAURATIONS DIRECTES

Fonds de cavité

Calcimol 18

Calcimol LC 18

Calcicur 18

Ionoseal 19

Amalgam Liner 19

Adhésifs

Futurabond U 20

Futurabond M+ 21

Futurabond M 21

Futurabond DC 22

Futurabond NR 22

Solobond M 23

Solobond Plus 23

Vococid 23

Matériaux d'obturation (ORMOCER®s)

Admira Fusion 25

Admira Fusion Flow 26

Admira Fusion x-tra 27

Admira Fusion x-base 28

Admira Bond 28

Matériaux d'obturation (composites)

GrandioSO 29

GrandioSO Flow 30

GrandioSO Heavy Flow 31

GrandioSO x-tra **NOUVEAU** 32

GrandTEC 33

Grandio 34

Grandio Flow 35

Amaris 36

Amaris Flow 36

Amaris Gingiva 37

FinalTouch 37

x-tra base 38

x-tra fil 39

Alfacomp LC 39

Arabesk 40

Arabesk Flow 40

Polofil Supra 41

Matériaux d'obturation (compomères)

Twinky Star 41

Twinky Star Flow 41

Matériaux d'obturation

(matériaux verre ionomère)

Ionolux 43

IonoStar Plus 44

IonoStar Molar 44

VOCO Ionofil Molar AC 45

VOCO Ionofil Molar AC Quick 45

VOCO Ionofil Molar 45

Aqua Ionofil Plus 46

Easy Glaze 46

RESTAURATIONS INDIRECTES

Matériau CFAO

Grandio blocs · Grandio disc **NOUVEAU** 48

V-Print ortho **NOUVEAU** 49

V-Print SG **NOUVEAU** 49

V-Print model **NOUVEAU** 49

Scellement

Bifix SE 51

Bifix QM 51

Meron Plus 52

Meron Plus AC 52

Meron Plus QM **NOUVEAU** 52

Meron (Capsule d'application) 53

Meron 53

Aqua Meron 54

Ceramic Bond 54

Quick Up 55

BrackFix **NOUVEAU** 56

Reconstitution de moignons

Rebilda Post GT 57

Rebilda Post 58

Rebilda Post System 58

Rebilda DC 59

Rebilda LC 59

Grandio Core Dual Cure 60

Rebilda Form 60

Provisoires

Structur 3 61

Structur 2 62

Kit provisoires **NOUVEAU** 62

Structur Premium 63

Bifix Temp 63

Provicol QM 64

Provicol QM Plus 64

Provicol C 64

Provicol 64

Clip Flow 65

Clip 65

Clip F 65

Rebasages

Ufi Gel hard C 66

Ufi Gel hard 66

Ufi Gel SC 67

Ufi Gel P 67

Empreinte

V-Posil Putty Fast 68

V-Posil Heavy Soft Fast 68

V-Posil Mono Fast **NOUVEAU** 68

V-Posil Light Fast 69

V-Posil X-Light Fast 69

V-Posil Adhesive 69

Registrado X-tra 70

Registrado Clear 70

Registrado Scan 70

Fit Test C & B 71

Individuo Lux 71

Profibase 71

Réparation

Cimara 72

APPAREILS · DIVERS

Imprimante 3D

SolFlex 350 74

SolFlex 650 74

SolFlex 170 75

OtoFlash 75

Appareils

VOCO Dynamic Dispenser 76

Caps Warmer **NOUVEAU** 76

Celalux 3 77

GIC Mixer **NOUVEAU** 77

Autres

Curvy 78

Caries Marker 78

Pele Tim 79

Block Out Gel LC 79

Dimanto 80

Meulette SiC 80

Nettoyage

Traypurol tabs 81

Traypurol 81

Outils

Caps Dispenser 82

Distributeur 82

QuickMix Dispenser 82

AC Applicator 82

AC Activator 82

Distributeur pour pinceaux d'application 82

Articles à usage unique

Articles à usage unique 83

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.



Information sur la composition du matériau

Les matières de charge et la matrice en résine du produit présent sont à base d'oxyde de silicium.



Information sur la composition du matériau

Le produit présent se base sur la technologie nanohybride.



Information sur la polymérisation du matériau

Le produit présent polymérise à la lumière ou par durcissement chimique. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Information sur la polymérisation du matériau

Le produit présent polymérise par durcissement chimique. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Information sur la polymérisation du matériau

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.



Information sur l'utilisation du matériau

Il ne faut pas conditionner la surface de la dent avant l'utilisation. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Information sur l'utilisation du matériau

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.



Information sur l'utilisation du matériau

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.



Information sur les indications

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.



Information sur la rétraction en volume

Lors de la polymérisation, le pourcentage de rétraction en volume du produit présent correspond à la valeur indiquée.



Information sur le taux de charges

Le produit présent a un taux de charges défini. La valeur indiquée représente le pourcentage en masse du taux de charges.



Information sur la dureté du matériau

La dureté Shore A du produit présent est comme indiquée.



Information sur la radio-opacité

Après le traitement, le produit présente une radio-opacité élevée. La valeur indiquée représente le pourcentage Al de la radio-opacité.



Information sur l'application du matériau

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.



Information sur les indications

Le produit présent peut être utilisé pour un traitement temporaire. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Information sur le taux de fluorures

Le produit présent contient le taux de fluorures indiqué. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Information sur le traitement du matériau

Il ne faut pas polir le produit présent après la polymérisation complète. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Informations sur la compatibilité du matériau

Le matériau présent peut être utilisé avec les matériaux indiqués. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Informations sur l'application du matériau

Le produit présent est proposé en seringue NDT® anti-goutte, évitant toute coulée de produit.



CFAO

Le produit présent peut être utilisé en prothétique numérique. Merci de lire le mode d'emploi pour des informations détaillées.



Indication concernant le temps en bouche

Le produit présent montre le temps en bouche minimal.



Indication concernant le temps de travail

Le produit présent montre le temps de travail extra-buccal maximal.



Information sur la surveillance du processus

Cet appareil est équipé de capteurs pour sécuriser le processus d'impression, sinon l'option de l'équiper ultérieurement.



Information sur le réservoir de matériau

Ce produit utilise la technologie brevetée du réservoir flexible pour réduire les forces d'arrachement et pour une utilisation avec moins de structures de support.



Information sur la longueur d'onde

Le matériau présent peut être durci avec une source de lumière LED UV à la longueur d'onde indiquée.



Format de données de communication

Le produit présent traite le format de données indiqué.

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

RESTAURATIONS INDIRECTES

RESTAURATIONS DIRECTES

SOIN ORAL

Nettoyage				
Page	Contient des fluorures	Valeurs RDA	Parfum	Particularités
7	Cleanjoy 700 ppm	gros (195), moyen (127), fin (16)	menthe	SingleDose, flacon Xylitol, "code couleurs"

Scellement de fissures				
Page	% en masse	Opaque	Transparent	
8	Grandio Seal 70 % en masse	•		
9	Fissurt FX 55 % en masse	•		
9	Fissurt F n/a	•		
9	Fissurt n/a		•	

Fluoration · Désensibilisation					
Page	Fluoration	Désensibilisation	Teneur en fluor	Présentation	Parfum
10	Bifluorid 10	•	22.600 ppm	SingleDose, flacon	clinique
10	Bifluorid 5	•	11.300 ppm	SingleDose, flacon	clinique
11	Remin Pro	•	1.450 ppm	Tube	menthe, melon, fraise
11	Remin Pro forte	•	1.450 ppm	Tube	gingembre
12	VOCO Profluorid Varnish	•	22.600 ppm	SingleDose, tube, carpule	menthe, melon, caramel, cense, bubble gum
13	Admira Protect	•		SingleDose, flacon	clinique

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

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
- Le degré d'abrasion de la pâte de polissage verte est très faible, pour cette raison elle peut également être utilisée pour le nettoyage d'implants
- Peut être utilisé avec tous les instruments habituels (brossettes, cupules, etc.)
- Contient des fluorures (700 ppm) et du xylitol (effet bactériostatique)
- Parfum de menthe agréable

Avantages du SingleDose

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

Application



REF 2092	Tube 100 g gros grain (rouge)
REF 2091	Tube 100 g grain moyen (jaune)
REF 2090	Tube 100 g grain fin (vert)
REF 2089	Tube 4 × 100 g grain fin (vert)
REF 2098	SingleDose 200 × 2 g gros grain (rouge)
REF 2097	SingleDose 200 × 2 g grain moyen (jaune)
REF 2096	SingleDose 200 × 2 g grain fin (vert)

Non disponible au Canada

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

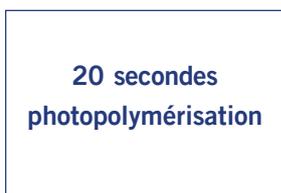
Avantages

- 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 de fissures et de surfaces occlusales pour la prophylaxie de carie
Scellement de fissures étendues
Obturations de petites cavités

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 de fissures et de surfaces occlusales pour la prophylaxie de carie
Facettes sur des surfaces d'émail endommagées
Atelles d'appareils orthodontiques
Scellement d'obturations en composite ou en ciment (film protecteur contre l'humidité)
Restauration de petites lésions carieuses
Réparation d'obturations défectueuses en composite ou à l'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 flacon 2 x 3 ml, accessoires
REF 2145 Canules d'application type 40, 100 pcs

Fissurit®

Sealant transparent photopolymérisable pour puits et fissures

Indications

Voir Fissurit F

Avantages

- Transparent
- Stabilité élevée et bonne adhésion à l'émail
- Recul clinique de plusieurs années



REF 1082 Flacon 2 x 3 ml

Bifluorid 10®

Vernis aux fluorures pour le traitement d'hypersensibilités



Indications

Traitement de toutes les hypersensibilités, 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
- en cas de fractures d'émail
- le scellement des bords de cavités après la mise en place d'obturations, particulièrement lors de la technique de mordantage
- 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

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 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs
REF 2249	Micro-brossettes Micro Tim, 100 pcs
REF 2252	Pele Tim, No. 1, 3.000 x ø 4 mm

Non disponible au Canada

Bifluorid 5

Vernis aux fluorures pour le traitement d'hypersensibilités



Indications

Pour traiter les collets de dent hypersensibles et les bords de couronnes

Pour fluorer l'émail et désensibiliser après avoir poli certaines dents ou l'ensemble de la denture

Avantage

- Désensibilisant fluoré unique, aux fluorures de sodium et de calcium
- Désensibilisation immédiate et durable
- Biocompatible – ne contient pas de méthacrylates ou de glutaraldéhyde
- Transparent – aucune coloration des dents

REF 1333	Flacon 10 g
REF 1335	Flacon 4 g, Solvant flacon 10 ml
REF 1336	Flacon 3 x 10 g, Solvant flacon 10 ml, Pele Tim No. 1
REF 1330	SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1331	SingleDose 200 pcs, accessoires
REF 1032	Solvant flacon 10 ml

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
- Des caractéristiques cariostatiques par le xylitol
- Disponible en trois parfums aromatiques (melon, menthe, fraise)
- Peut être appliqué chaque jour, parfaitement indiqué pour l'utilisation à la maison



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

Remin Pro® forte

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
 - rétablissement du bilan minéral
 - neutralisation des acides de la plaque
- Enrichi de précieux extraits de gingembre et de curcuma
 - effet antibactérien et anti-inflammatoire
- Soutien complet de la santé bucco-dentaire
 - prévention et contrôle d'hypersensibilités
 - soutient lors de la guérison et de la régénération suite à des irritations de la muqueuse



REF 2008	Tube 40 g gingembre
REF 2014	Tube 12 × 40 g gingembre

Non disponible au Canada



VOCO Profluorid® Varnish

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



Nouveau:
bubble gum



Indications

Traitement de dents hypersensibles

Scellement des tubulis dentinaires dans les cavités préparées ou sur les surfaces radiculaires sensibles

Avantages

- Application parfaite également aux surfaces humides
- Vernis esthétique en teinte de la dent
- Désensibilisation rapide et diffusion d'ions de fluor (5 % NaF \triangleq 22.600 ppm fluorures)
- Disponible en cinq parfums: melon, menthe, cerise, caramel et bubble gum
- Application d'une couche fine – très efficace
- Parfaitement apte pour le traitement des collets après le nettoyage et le détartrage

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



Tube	10 ml	50 ml
Parfum		
Melon	REF 1267	REF 1272
Caramel	REF 2232	–
Cerise	REF 2233	–
Menthe	REF 2234	–
Parfum	4 x 10 ml	
Mixed	REF 2971	
<i>SingleDose</i>		
Parfum	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
Parfum	48 x 0,40 ml	50 x 0,25 ml
Melon	–	REF 1268
Mixed*	REF 2225	–
Carpule		
Parfum	5 x 1,70 ml	
Melon	REF 2235	
REF 2167	Canules d'application type 43, 100 pcs	
*(12 de chaque : melon, caramel, cerise, menthe REF 1272 et 2235 ne sont pas disponibles 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

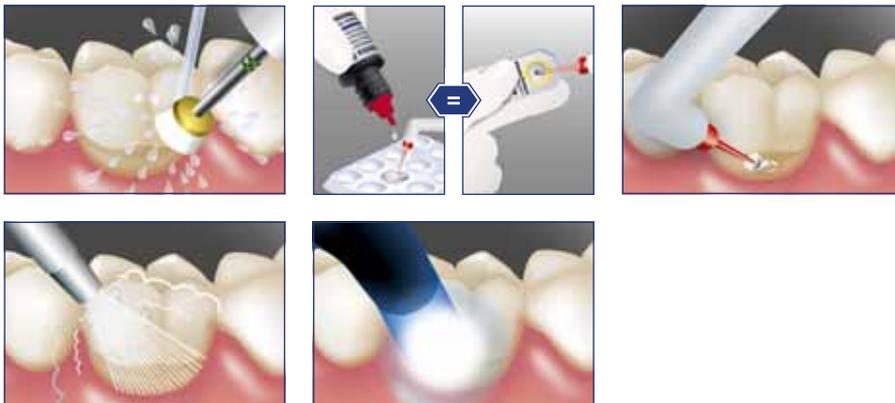
Avantages

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

Admira® Protect en *SingleDose* pratiques

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

Application



REF 1650	Flacon 4,5 ml, accessoires
REF 1651	<i>SingleDose</i> 50 pcs, accessoires
REF 1652	<i>SingleDose</i> 200 pcs, accessoires
REF 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs
REF 2249	Micro-brossettes Micro Tim, 100 pcs

Perfect Bleach®

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



3.5 %
H₂O₂

6 %
H₂O₂

Indications

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
- Parfum de menthe agréable
- Coffret dans une trousse attrayante

Coffret mini

La trousse attrayante contient quatre seringues de gel de blanchiment, l'étui et un pictogramme.

Particulièrement conseillé pour

- Les chirurgiens-dentistes qui confient la confection de la gouttière à un laboratoire externe
- Les patients qui possèdent déjà une gouttière de blanchiment

Coffret

Le coffret contient six seringues de gel de blanchiment, l'étui, une seringue Block Out Gel LC, le matériau pour deux gouttières ainsi que le mode d'emploi.

Particulièrement conseillé pour

- Les chirurgiens-dentistes qui confectionnent la gouttière de blanchiment au propre cabinet

Perfect Bleach 10 %

- REF 1658 Coffret mini seringue 4 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 10 %, étui, trousse
- REF 1660 Coffret seringue 6 × 2,4 ml à base de peroxyde de carbamide à 10 %, Block Out Gel LC seringue 1,2 ml, 2 plaques souples thermoformables, étui, trousse, teintier, accessoires
- 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
- Perfect Bleach Office+ dans la seringue QuickMix pratique
 - seule la quantité nécessaire du gel de blanchiment est activée
 - pas d'erreurs de mélange et un gel toujours frais
- Protection gingivale à base de composite (LC Dam)
- Aucun échauffement désagréable de la protection gingivale ne se produit au cours de la photopolymérisation

Cas clinique



Obturation radiculaire marginale et intacte, coloration nettement visible à la 11



Vue du côté palatal avec la protection gingivale LC Dam appliquée



Insertion du gel d'éclaircissement dans la cavité à l'aide de la canule fine jointe



Rinçage et aspiration soigneux du gel d'éclaircissement



Scellement étanche de la cavité avec un matériau en verre ionomère



Résultat esthétique

Source : Dierk Thalmann, Cuxhaven / Allemagne



35 %
H₂O₂

auto
mix

REF 1672	Coffret seringue QuickMix 2 x 4 ml, LC Dam seringue 2 x 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.



Calcimol

Pâte d'hydroxyde de calcium radio-opaque autodurcissante

Indications

Coiffage indirect de la pulpe
Fond de cavité sous tous les matériaux d'obturation

Avantages

- Protection efficace de la pulpe
- Application facile
- Temps de travail optimal
- Temps de prise court
- Contient 26 % d'hydroxyde de calcium
- Radio-opacité
- Formation de dentine tertiaire



REF 1097 Tube 2 pcs, base / catalyseur

Calcimol LC

Pâte d'hydroxyde de calcium radio-opaque photopolymérisable

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



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



Calcicur®

Pâte d'hydroxyde de calcium prête à l'emploi

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
- Effet bactéricide par la valeur pH élevée (12,5)
- Contient 45 % de l'hydroxyde de calcium
- Radio-opacité
- Formation de dentine tertiaire
- Protection efficace de la pulpe



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

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

Amalgam Liner

Vernis dentaire isolant, prêt à l'emploi, contenant des particules d'argent, sous les obturations à l'amalgame

Indications

Comme protection de la dentine / comme fond de cavité sous les obturations d'amalgame

Pour sceller les obturations d'amalgame immédiatement après la mise en place

Avantages

- Protection efficace de la pulpe
- Isolation contre des influences chimiques et bactériennes
- Réduction du risque d'hiatus et de récurrences de carie
- Se combine avec le mercure excédentaire



REF 1024	Coffret flacon 4,5 g avec Solvant
REF 1026	Flacon 9 g
REF 1032	Solvant flacon 10 ml

Futurabond® U

Adhésif universel bi-polymérisable



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

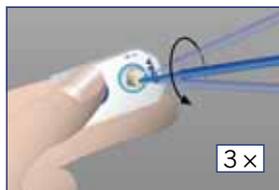
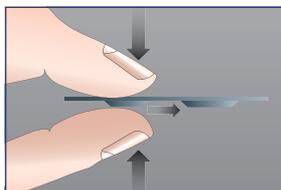
Scellement de pivots radiculaires avec des composites de fixation bi-polymérisants ou autodurcissants

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

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, sans activateur supplémentaire pour le durcissement dual
 - 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
- Stockage au réfrigérateur n'est pas nécessaire

Futurabond® U en SingleDose pratiques



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 du moignon et de fixation autodurcissants ou bi-polymérisants à base de méthacrylate

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

Avantages

- Utilisation avec ou sans application préalable de l'acide phosphorique
- Parfaitement apte pour les restaurations directes et indirectes
- 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
- Application d'une seule couche – travail rapide en 35 secondes seulement

Futurabond® M

Adhésif automordançant mono-composant, photopolymérisable renforcé aux nanoparticules

Indications

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

Avantages

- Excellente adhésion à l'émail et à la dentine
- Application simple et rapide – technique one-coat, one-cure (une couche, une seule polymérisation)
- Peut être utilisé pour tous les matériaux d'obturation photopolymérisables
- Idéal en pédodontie



REF 1515	Flacon 5 ml, accessoires
REF 1516	Flacon 3 x 5 ml
REF 1518	Futurabond M+ DCA – flacon 2 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



REF 1350	Flacon 5 ml, accessoires
REF 1351	Flacon 3 x 5 ml
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs

Futurabond® DC

Adhésif automordançant à durcissement dual renforcé aux nanoparticules



REF 1163	Flacon 2 × 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

Indications

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

Restaurations directes photopolymérisables à base de composite / comonomère / 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

Futurabond® NR

Adhésif automordançant photopolymérisable renforcé aux nanoparticules



REF 1148	Flacon 2 × 4 ml (liquide A / liquide B), accessoires
REF 1152	SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1153	SingleDose 200 pcs, accessoires
REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs

Indications

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

Avantages

- Adhésion comparable aux systèmes de mordançage total
- Étanchéité permanente du joint
- Tolère l'humidité
- Application simple et rapide – technique one-coat, one-cure (une couche, une seule polymérisation)
- Le bonding idéal pour tous les matériaux d'obturation photopolymérisables
- Idéal en pédodontie
- Contient des fluorures
- Stockage au réfrigérateur n'est pas nécessaire

Solobond M

Matériau de bonding amélo-dentinaire photopolymérisable, mono-composant

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



REF 1225	Coffret flacon 4 ml, Vococid Gel seringue 5 ml, accessoires
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

Solobond Plus

Matériau de bonding amélo-dentinaire photopolymérisable

Indications

Restaurations directes de composites de toutes les classes de cavités
Collage de couronnes, bridges, inlays, onlays et facettes avec des ciments composite

Avantages

- Utilisation rapide et facile
- Avec ou sans la technique de mordantage total
- Pour les composites de polymérisation photo, dual et auto
- Système à deux composants parfaitement adapté à la dentine et à l'émail
- L'effet d'adhésion immédiate facilite l'application et le modelage du matériau d'obturation



REF 1044	Coffret primer / adhésif flacon 2 x 4 ml, Vococid Gel seringue 5 ml, accessoires
REF 1048	Primer flacon 4 ml
REF 1049	Adhésif flacon 4 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

Vococid®

Matériau pour la technique de mordantage

Indications

Liquide / gel de mordantage à utiliser pour la technique mordantage émail ou mordantage total

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 1063	Seringue 5 ml, accessoires
REF 1066	Flacon 2 x 3 ml
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

Matériau d'obturation (composites)

Page			Classe de cavité					Fond de cavité / Liner	Scellement de fissures	Obturations des dents de lait	Reconstitutions de moignons	Inlays, onlays et facettes indirectes	Teintes		Mode d'application	Classe de matériau	Taux de charges (% en masse)
			I	II	III	IV	V						opaque	universel			
ORMOCER®s																	
25	Admira Fusion	Universel / esthétique / biocompatible	•	•	•	•	•		•	•	•	4	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	84
26	Admira Fusion Flow	Universel / esthétique / biocompatible					•	•				2	9	1	Seringue NDT®	Nanohybride	74
27	Admira Fusion x-tra	Obturation « bulk-fill » / biocomp.	•	•	•	•			•	•		1	1		Seringue, Caps	Nanohybride	84
28	Admira Fusion x-base	Obturation « bulk-fill » / biocomp.	• ¹							•		1	1		Seringue NDT®	Nanohybride	72
Composites																	
29	GrandioSO	Universel / esthétique	•	•	•	•			•	•	•	3	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	89
30	GrandioSO Flow (moyenne viscosité)	Universel / esthétique	•	•	•	•	•	•				2	10	1	Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	81
31	GrandioSO Heavy Flow (à viscosité élevée)	Universel / esthétique	•	•	•	•	•	•				2	10	1	Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	83
32	GrandioSO x-tra	Obturation « bulk-fill »	•	•					•	•			4		Seringue, Caps	Nanohybride	86
34	Grandio	Universel	•	•	•	•	•		•	•	•	2	13	1	Seringue, Caps	Nanohybride	87
35	Grandio Flow	Universel	• ¹	•	•	•	•	•				2	10		Seringue NDT®, Caps	Nanohybride	80
36	Amaris / Amaris Flow	Très esthétique / système de 2 couches	•	•	•	•					•	7	4		Seringue, Caps	Microhybride	80
37	Amaris Gingiva	Très esthétique / teinte gingivale				•						3	1		Seringue	Microhybride	80
38	x-tra base	Obturation « bulk-fill »		• ¹					•	•			2		Seringue NDT®, Caps	Microhybride	75
39	x-tra fill	Obturation « bulk-fill »	•	•						•			1		Seringue, Caps	Microhybride	86
40	Arabesk		•	•	•	•					•		6	1	Seringue	Microhybride	77
40	Arabesk Flow						•	•					3		Seringue, Caps	Microhybride	64
41	Poliofil Supra		•	•	•	•					•		6	1	Seringue	Microhybride	77
Composés																	
41	Twinky Star	Coloré / effet scintillant							•			8 ²			Caps	Composés	78
41	Twinky Star Flow	Coloré / effet scintillant							•			2 ²			Seringue NDT®	Composés	65

¹ petit ² coloré avec effet scintillant

Vous trouverez un résumé de nos matériaux verre ionomère pour obturations sur la page 42.

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
- 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



Modelage du matériau de restauration plastique



Obturations finies et polies



REF 2750	Coffret + adhésif seringue 5 x 3 g (A2, A3, GA3.25, A3.5, Admira Fusion x-tra), teintier + Futurabond U <i>SingleDose</i> 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 <i>SingleDose</i> 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
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



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

REF 2146 Canules d'application type 41, 100 pcs

Teinte	Seringue 2 × 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

Cas clinique



Carie mésiale à la 12, carie distopalatinale à la 11



Application simple et fluidité idéale d'Admira Fusion Flow



Excellent résultat avec Admira Fusion Flow / Admira Fusion

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

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

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

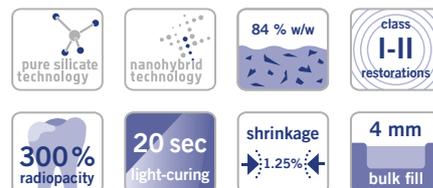


Application d'Admira Fusion x-tra en couches de 4 mm



Résultat fonctionnel et esthétique

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



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

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

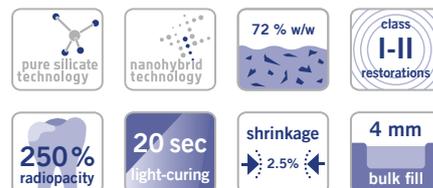
Comblement des contre-dépouilles

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 fluage parfait pour une excellente adaptation
- Une excellente manipulation, également aux endroits d'accès difficile
- Disponible en seringue NDT® évitant toute coulée de produit
- Compatible avec tous les adhésifs et composites / ORMOCER®s de restauration conventionnels

Admira® Bond

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



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



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



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



REF 2600	Coffret seringue 5 × 4 g (A2, A3, A3.5, GA3.25, GA5), teintier	
REF 2601	Coffret + adhésif seringue 5 × 4 g (A2, A3, A3.5, GA3.25, GA5), teintier + Futurabond NR SingleDose 50 pcs, accessoires	
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)

Matériaux d'obturation (composites)

Matériaux d'obturation (composés)

Matériaux d'obturation (matériaux verre ionomère)

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 étendus

Pour le comblement de contre-dépouilles

Pour fond de cavité ou pour tapisser les parois de cavités

Réparations des obturations et des facettes

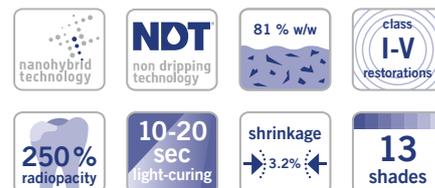
Scellement de prothèses translucides (par ex. couronnes céramo-céramiques, etc.)

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
- De meilleures caractéristiques physiques que de nombreux matériaux condensables; par ex. dureté, stabilité et résistance à l'abrasion
- Taux de charges très élevé (plus de 80 % en masse)
- Application précise et sûre
- 13 teintes pour des restaurations esthétiques – parfaitement adaptées à GrandioSO
- Stabilité des teintes élevée
- Polissage facile et brillant permanent
- Radio-opacité très élevée (500 %AI) de la teinte WO pour un meilleur contraste par rapport aux tissus dentaires et aux autres matériaux de restauration
- Disponible dans la seringue NDT® évitant toute coulée de produit ou en Caps Flow avec une canule métallique dirigeable



REF 2720	Coffret seringue 5 x 2 g (A1, A2, A3, A3.5, WO), teintier, accessoires
REF 2607	Teintier
REF 9301	Dispenser – Caps
REF 2146	Canules d'application type 41, 100 pcs

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	–
Incisale	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 étendus

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

Teinte	Seringue 2 x 2 g	Caps 16 x 0,25 g
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, esthétique

NOUVEAU

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

Teinte	Seringue 4 g	Caps 16 x 0,25 g
Universel	REF 2595	REF 2714
A1	REF 2596	REF 2715
A2	REF 2597	REF 2716
A3	REF 2598	REF 2717
Teinte	Seringue 5 x 4 g	Caps 80 x 0,25 g
A3	REF 2599	REF 2719

Non disponible au Canada

Cas clinique



Vieille obturation d'amalgame à remplacer



Cavité préparée de la classe II



GrandioSO x-tra allie l'esthétique avec l'efficacité du travail d'un matériau de restauration bulk

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne

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

Cas clinique



Bande en fibres de verre GrandTEC avec feuille de protection ouverte

Source : Dr. Walter Denner, traitement d'un espace édenté après extraction en utilisant la dent extraite et GrandTEC, Fulda / Allemagne



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

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 1801	Coffret + adhésif seringue 5 × 4 g (A1, A2, A3, A3.5, B2), teintier + Futurabond NR <i>SingleDose</i> 50 pcs, accessoires
REF 1805	Seringue 10 × 4 g A3
REF 1830	Coffret Caps 50 × 0,25 g (10 de chaque : 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	REF 1850
OA2	REF 1821	REF 1851
OA3.5	REF 1822	REF 1852
BL	REF 1823	REF 1853

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

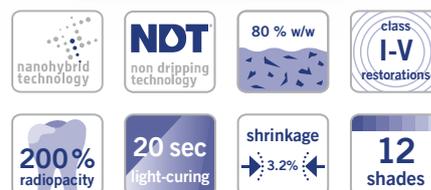
Scellement de prothèses translucides (par ex. céramo-céramique, etc.)

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	REF 1884
B1	REF 1869	REF 1885
B2	REF 1867	REF 1886
C2	REF 1873	REF 1887
D2	REF 1874	–
OA2	REF 1870	REF 1889
BL	REF 1871	–
WO	REF 1872	REF 1891

Fonds de cavité

Adhésifs

Matériaux d'obturation (ORMOCER®)

Matériaux 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

REF 1930	Coffret seringue 8 × 4 g (O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 × 1,8 g (HT, HO), teintier, accessoires
REF 1931	Coffret + adhésif seringue 8 × 4 g (O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 × 1,8 g (HT, HO), teintier + Futurabond NR SingleDose 50 pcs, accessoires
REF 1932	Coffret seringue 5 × 4 g (O1, O2, TL, TN, TD), teintier
REF 1949	Coffret Intro Caps 32 × 0,25 g (4 de chaque : O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 × 1,8 g (HT, HO), teintier, accessoires
REF 1950	Coffret Caps 128 × 0,25 g (16 de chaque : O1, O2, O3, O4, O5, TL, TN, TD), Amaris Flow seringue 2 × 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 × 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		
Transluent	Seringue 4 g	Caps 16 × 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 × 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 %AI)
- 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

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

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

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



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

Fonds de cavité

Adhésifs

Matériaux d'obturation
(ORMOCER®)Matériaux d'obturation
(composites)Matériaux d'obturation
(composés)Matériaux d'obturation
(matériaux verre ionomère)

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
<i>Non disponible au Canada</i>	

Arabesk

Composite microhybride photopolymérisable avec système à charges VOCO Sintraglas®



Indications

Obturations des classes I à V
 Restaurations des dents antérieures à lésions d'origine traumatique
 Corrections des formes et des teintes à but esthétique
 Fixation, contention de dents antérieures déchaussées
 Scellement étendu des fissures sur les molaires et les prémolaires
 Réparation de facettes
 Reconstitutions de moignons sous couronnes
 Particulièrement indiqué pour inlays de composite

Avantages

- Résistance à l'abrasion et stabilité élevées
- Bonne condensabilité et adaptation
- Excellente esthétique et bonne adaptation à la teinte de la dent
- Excellent polissage
- Peut être utilisé universellement

REF 1338 Coffret seringue 7 × 4 g (A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, incisale), Vococid Gel seringue 5 ml, Solobond M flacon 4 ml, teintier, accessoires

REF 2105 Teintier

Teinte	Seringue 4 g	Teinte	Seringue 4 g
A1	REF 1339	B2	REF 1343
A2	REF 1340	B3	REF 1344
A3	REF 1341	Incisale	REF 1346
A3.5	REF 1342		

Arabesk Flow

Composite fluide microhybride photopolymérisable à base de céramique de verre pour obturations



Indications

Obturations de petites cavités
 Scellement de fissures
 Obturations des classes III à V
 Fond de cavité ou sur les parois de cavités
 Réparations d'obturations, réparations de facettes
 Scellement de prothèses translucides

Avantages

- Fluidité et mouillabilité excellentes des surfaces
- Esthétique élevée (mimétisme)
- Propriétés thixotropes
- Adhésion élevée avec Solobond M
- Application précise
- Matériau économique

REF 9301 Dispenser – Caps
 REF 2144 Canules d'application type 44, 100 pcs

Teinte	Seringue 3 g	Caps 25 × 0,25 g
A2	REF 1563	REF 1560
A3	REF 1564	REF 1561
A3.5	REF 1565	REF 1562

Polofil® Supra

Composite microhybride photopolymérisable pour obturations

Indications

Obturations des classes I à V
 Restaurations de dents antérieures à lésions d'origine traumatique
 Facettes sur des dents antérieures colorées
 Complements des dents déchaussées

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		
REF 2107	Teintier		
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		
Bleu	REF 1693		
Rose	REF 1694		

REF 1693 et 1694 ne sont pas disponibles au Canada

Matériau d'obturation (matériau verre ionomère)

Page			Classe I	Classe II	Classe III	Classe 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.]
Matériaux verre ionomère pour obturations												
44	IonoStar Plus Capsule	Matériau verre ionomère pour obturations à prise rapide	• ^{1,2}	• ²	•	•	•	•	•	•	1	2
44	IonoStar Molar Capsule	Matériau verre ionomère pour obturations	• ^{1,2}	• ²	•	•	•	•	•	•	1,5	3 - 4
45	VOCO Ionofil Molar AC Capsule	Matériau verre ionomère pour obturations	• ²	• ^{1,2}	•	•	•	•	•	•	2	4
45	VOCO Ionofil Molar AC Quick Capsule	Matériau verre ionomère pour obturations à prise rapide	• ²	• ^{1,2}	•	•	•	•	•	•	1,5	2,5
45	VOCO Ionofil Molar Mélange manuel	Matériau verre ionomère pour obturations	• ²	• ^{1,2}	•	•	•	•	•	•	2 - 3	4 - 5
46	Aqua Ionofil Plus Mélange manuel	Matériau verre ionomère pour obturations, miscible à l'eau	• ³	•	•	•	•	•	•	•	2,5 - 3,5	5 - 6
Matériaux verre ionomère pour obturations, photopolymérisables												
19	Ionosel Seringue, tube	Ciment verre ionomère à base de composite					•	•				Photopolymérisation : 20 s / 1 mm
43	Ionolux Capsule	Matériau verre ionomère pour obturations	• ³		•	•	•		•	•	> 2,5	Photopolymérisation : 20 s / 2 mm
43	Ionolux Mélange manuel	Matériau verre ionomère pour obturations	• ³		•	•	•		•	•	> 3	Photopolymérisation : 20 s / 2 mm

¹ non-soumis aux contraintes mécaniques

² semi-permanent

³ petites obturations

Vous trouverez un résumé de nos matériaux composite pour obturations sur la page 24.

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

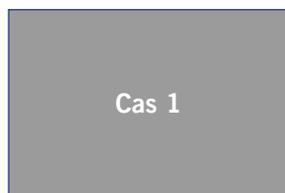
Reconstitutions de moignons

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
- Egalement pour les cavités plus importantes
- 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
- Biocompatible
- Radio-opaque
- L'alternative idéale pour la technique composite-bonded-to-Flow (technique CBF) dans les cavités profondes

Cas clinique



Cas 1

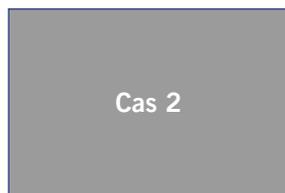


La 35 avec défaut cervical



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



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
REF 2169	VOCO Trifill instrument, 10 pcs

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 radiculaire

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



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
REF 2169	VOCO Trifill instrument, 10 pcs

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 radiculaire

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 2522	Coffret capsule d'application 150 pcs A2, AC Applicator type 1
REF 2523	Coffret capsule d'application 150 pcs A3, AC Applicator type 1
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 2532	Capsule d'application 150 pcs A2
REF 2533	Capsule d'application 150 pcs A3
REF 2331	Applicator – AC type 1
REF 2169	VOCO Trifill instrument, 10 pcs

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 en trois teintes



VOCO Ionofil® Molar AC

REF 1463 Coffret capsule d'application 48 pcs (8 × A1, 8 × A2, 32 × A3), Final Varnish LC flacon 3 ml

REF 1464 Capsule d'application 48 pcs A1

REF 1460 Capsule d'application 48 pcs A2

REF 1465 Capsule d'application 48 pcs A3

VOCO Ionofil® Molar AC Quick

REF 1630 Coffret capsule d'application 48 pcs (8 × A1, 8 × A2, 32 × A3), Final Varnish LC flacon 3 ml

REF 1469 Coffret capsule d'application 20 pcs A3, AC Activator, AC Applicator type 1

REF 1631 Capsule d'application 48 pcs A1

REF 1634 Capsule d'application 48 pcs A2

REF 1632 Capsule d'application 48 pcs A3

REF 1241 Final Varnish LC flacon 2 × 3 ml

REF 2331 Applicator – AC type 1

REF 9300 Activator – AC

REF 2169 VOCO Trifill instrument, 10 pcs

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 1441 Poudre / liquide : poudre 3 × 15 g (A1, A2, A3), liquide flacon 10 ml, Final Varnish LC flacon 3 ml

REF 1447 Poudre 15 g A1

REF 1442 Poudre 15 g A2

REF 1443 Poudre 15 g A3

REF 1448 Liquide 10 ml

REF 2168 Spatules de mélange pour ciments, 20 pcs

REF 2169 VOCO Trifill instrument, 10 pcs

Aqua Ionofil Plus

Matériau verre ionomère pour obturations, miscible à l'eau



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, disponible en trois teintes
- Facilement miscible à l'eau
- Poudre pré-dosée, évitant le surdosage en acide
- Consistance assez fluide
- Bonne adaptation marginale

REF 1509	Poudre 3 x 15 g (A1, A2, A3), Final Varnish LC flacon 3 ml, accessoires
REF 1510	Poudre 15 g A1
REF 1513	Poudre 15 g A2
REF 1511	Poudre 15 g A3
REF 2110	Teintier
REF 2168	Spatules de mélange pour ciments, 20 pcs
REF 2169	VOCO Trifill instrument, 10 pcs

Non disponible au Canada

Easy Glaze®

Vernis chargé aux nanoparticules, photopolymérisable pour le scellement de surfaces



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

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



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.



Grandio® blocs · Grandio® disc

Composite nanohybride CFAO bloc · disque

NOUVEAU



Indications

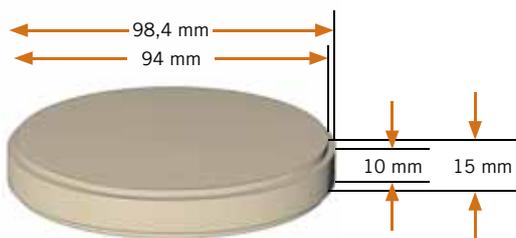
Couronnes, inlays, onlays, facettes

Couronnes implanto-portées

Avantages

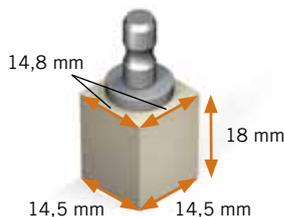
- Le taux de charges le plus élevé (86 % en masse)
- Mimétisme par rapport aux dents naturelles
- Excellentes valeurs physiques quant à la résistance à la flexion et à l'abrasion
- Sans cuisson
- Il peut être travaillé avec toutes les unités de meulage / de fraisage habituelles
- Les meilleures aptitudes au polissage et à la réparation
- Meulage / fraisage parfaits, même en cas de bords fins
- A base de la technologie nanohybride

Taille disque

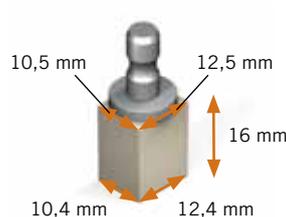


Tailles blocs

no. 14L



no. 12



Grandio® blocs

REF 6000 Coffret blocs
2 × no. 12 (A2 LT, A3 HT),
3 × no. 14L (A3 LT, A3 HT,
A3.5 LT), Bifix QM seringue
QuickMix 10 g universel,
Futurabond U *SingleDose* 5 pcs,
Ceramic Bond flacon 5 ml,
coffret Dimanto, accessoires

Low translucent

(LT)	5 × no. 12	5 × 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 × no. 12	5 × 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

Teinte	5 × no. 12	5 × no. 14L
Mixed*	REF 6033	REF 6034

*(1 de chaque : A1 LT, B1 LT, C2 LT, BL LT, A1 HT)

Grandio® disc

Low translucent

(LT)	1 × 15 mm, ø 98,4 mm
A1 LT	REF 6050
A2 LT	REF 6051
A3 LT	REF 6052
A3.5 LT	REF 6053

High translucent

(HT)	1 × 15 mm, ø 98,4 mm
A1 HT	REF 6057
A2 HT	REF 6058
A3 HT	REF 6059
A3.5 HT	REF 6060

V-Print ortho

Matériau pour l'impression 3D

Indications

Éléments de base orthodontiques, gouttières et guides

Avantages

- Esthétique grâce à la teinte Clear
- Grande stabilité de teinte et résistance élevée à la rupture
- Biocompatible
- Goût neutre
- Dispositif médical de classe II a



REF 6040 Flaçon 1000 g clear
Non disponible au Canada

NOUVEAU

V-Print SG

Matériau pour l'impression 3D

Indications

Guides de forage dentaires

Avantages

- Stérilisable à la vapeur à 134 °C
- Fluidité idéale
- Précision élevée pour une adaptation idéale
- Bonne stabilité de l'ébauche
- Résistance élevée à la flexion
- Biocompatible
- Goût neutre
- Dispositif médical de classe II a



REF 6043 Flaçon 1000 g clear
Non disponible au Canada

NOUVEAU

V-Print model

Matériau pour l'impression 3D

Indications

Modèles de travail et de présentation dentaires

Avantages

- Résistance à la sédimentation
- Meulage idéale
- Bonne stabilité de l'ébauche
- Bonne haptique
- Surface résistante aux rayures
- Précision élevée
- Bon contraste grâce à l'opacité idéale
- Egalement utilisable pour la technique de thermoformage



REF 6042 Flaçon 1000 g beige
Non disponible au Canada

NOUVEAU

Scellement

Page	Matériau	Présentation	Inlays / Onlays		Couronnes		Bridges		Bridges Maryland		Facettes	Pivots		Attechements ⁴	Bandes orthodontiques	Couronnes d'acier
Matériau de scellement																
51	Bifix SE	Composite	Seringue QuickMix	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
51	Bifix QM	Composite	Seringue QuickMix	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
54	Aqua Meron	CVI ¹	Mélange manuel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
52	Merlon Plus / Merlon Plus AC	CVI renforcé à la résine ¹	handmix / capsule	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
52	Merlon Plus QM	CVI renforcé à la résine ¹	QuickMix syringe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
53	Merlon	CVI ¹	Capsule	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
53	Merlon	CVI ¹	Mélange manuel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
55	Quick Up	Composite	Seringue QuickMix											•		
59	Rebilda DC	Composite	QuickMix / Cartouche											•		
60	Grandio Core Dual Cure	Composite	Seringue QuickMix											•		

¹ Ciment verre ionomère pour scellement

² Céramique à la silice, l'oxyde de zirconium, l'aluminium

³ Également sur les piliers d'implants

⁴ Éléments d'ancrage sphériques, de type Locator® et télescopiques ainsi que d'autres types d'attachements

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

Bifix® QM

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

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
- Set complet réunissant tous les composants



Également pour le collage de dioxyde de zirconium



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
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11, 50 pcs
REF 2139	Embouts intra-buccaux type 1, 50 pcs, pour l'utilisation dans le canal radiculaire
REF 2142	Embouts intra-buccaux type 4, 50 pcs

Meron Plus · Meron Plus AC

Ciment verre ionomère pour scellement renforcé à la résine



Meron Plus

REF 1731 Poudre 15 g
REF 1732 Liquide 10 ml

Meron Plus AC

REF 1736 Capsule d'application 50 pcs
REF 1737 Capsule d'application 150 pcs
REF 2331 Applicator – AC type 1

Indications

Scellement de

- couronnes, bridges céramo-métalliques (technique de revêtement céramo-métallique) sur substance dentaire, reconstitutions de moignons par amalgame, matériau composite ou verre ionomère
- inlays, onlays, couronnes et bridges
- pivots radiculaires
- couronnes céramo-céramiques fabriquées en noyaux entièrement silicate, aluminium ou oxyde de zirconium
- dispositifs orthodontiques

Avantages

- Des valeurs d'adhésion plus élevées comparées aux ciments verre ionomère pour scellement conventionnels
- Joint étanche
- Thixotropie: bon fluage, ne coule pas
- Faible épaisseur du film
- Résistance à l'humidité et aux acides
- Longue phase élastique permettant l'enlèvement facile des excédents
- Adhésion chimique : adhésion fiable et rapide
- Peut être également utilisé pour des céramiques de dioxyde de zirconium très dures
- Libération continue d'ions de fluor

Meron Plus QM

Ciment verre ionomère pour scellement renforcé à la résine



NOUVEAU

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

Non disponible au Canada

Meron (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

Dans la nouvelle capsule d'application

- Activation rapide et simple sans activateur
- Mélanger, ouvrir la canule et utiliser immédiatement avec un applicateur
- Compatible avec tous les applicateurs habituels



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 fluor
- Pas de sensibilités post-opératoires connues



auto
mix

no
conditioning

REF 1242	Capsule d'application 50 pcs
REF 1243	Capsule d'application 150 pcs
REF 2331	Applicator – AC type 1

Meron

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



no
conditioning

REF 1086	Coffret poudre / liquide (35 g / 15 ml)
REF 1090	Coffret mini poudre / liquide (15 g / 7 ml)

Aqua Meron

Ciment verre ionomère pour scellements, miscible à l'eau



Matériau CFAO

Scellement

Indications

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

Avantages

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



contains
fluoride



no
conditioning

REF 1172 Poudre 35 g avec flacon doseur

Reconstitution de molignons

Provisaires

Ceramic Bond

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

Également pour le
collage de dioxyde de
zirconium



Rebasages

Empreinte

Indications

Adhésif pour l'adhésion chimique idéale entre les céramiques à la silice, d'oxyde d'aluminium ou de dioxyde de zirconium, les pivots radiculaires en composite renforcés aux fibres de verre et les matériaux en composite

Avantages

- La silanisation de la surface de restaurations céramo-céramiques permet d'obtenir les conditions idéales pour l'adhésion permanente entre la céramique – aussi à base de dioxyde de zirconium – et le composite



ceramic



composite

REF 1106 Flacon 5 ml

Réparation

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 de résine, 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.

Application



Les attachements placés sur l'implant



La base de la prothèse avec les ouvertures pour les attachement



Contrôle de la précision de mise en place avec Fit Test C & B



Contrôle de l'adaptation des attachements avec Fit Test C & B



Comblement, couverture des parties primaires / de la gencive avec Fit Test C & B



Application de Quick Up de la seringue QuickMix



Application de Quick Up LC pour corriger les manques et les défauts superficiels



Attachements collés dans la prothèse



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, accessoires
REF 1627	Quick Up LC seringue 2 g, accessoires
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 scellement pour brackets, photopolymérisable

NOUVEAU

Fluorescence



20 sec
light-curing

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

Non disponible au Canada

Cas cliniques



Mordantage des surfaces de l'émail



Application du BrackFix Primer



Application simple de la colle BrackFix sur le bracket



Positionnement facile et stable sur la dent



La 11 avant la polymérisation et avant l'élimination des excès



Sous lumière UVA (pour démo)



Exposition à la lumière UVA après la dépose des brackets



Élimination contrôlée des restes de BrackFix



Contrôle final avec la lumière UVA : il n'y a plus de restes de colle

Source : Dr. Felipe Moura / Brésil

Rebilda® Post GT

Pivot radiculaire en composite, renforcé aux fibres de verre fasciculées



Indications

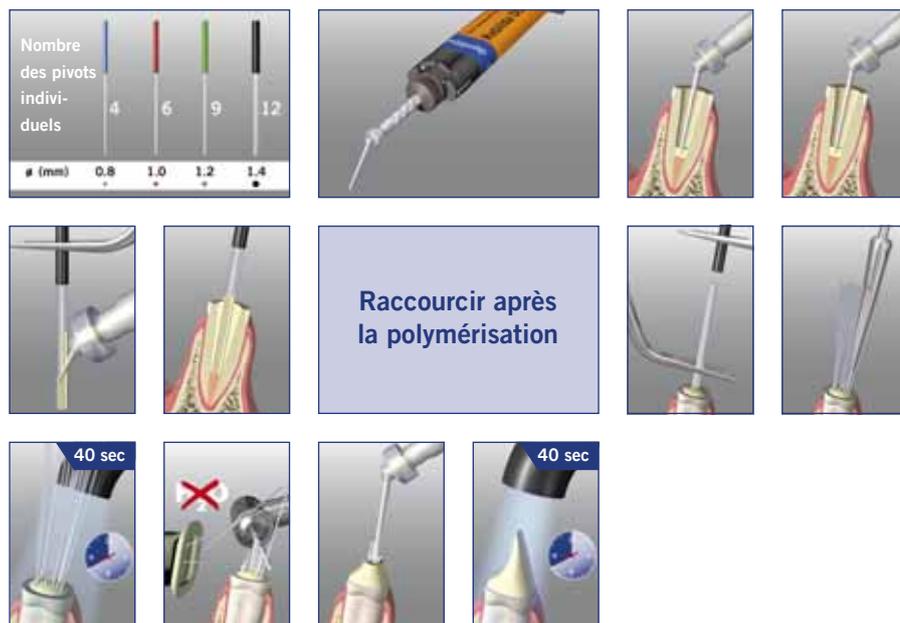
Restaurations des reconstitutions de pivots radiculaires / de moignons de dents après traitement endodontique

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® Post · Rebilda® Post System

Pivot radicaire en composite, renforcé aux fibres de verre · Composite de reconstitution de moignons avec système adhésif



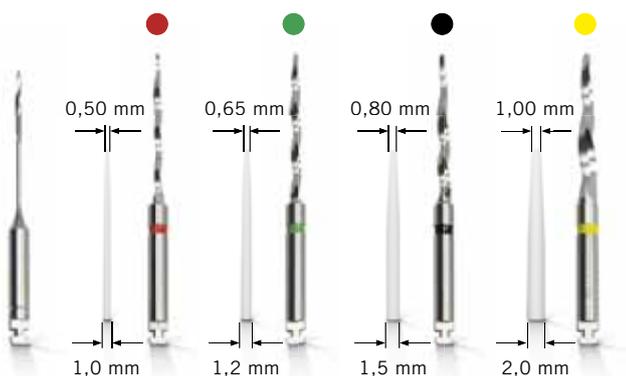
Indications

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

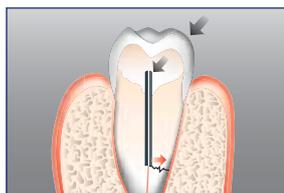
Avantages

- 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

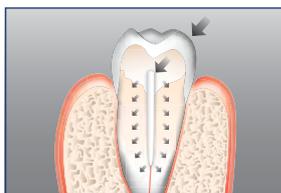
REF 1770	Coffret pivots (5 de chaque : \varnothing 1,2 mm, \varnothing 1,5 mm, \varnothing 2,0 mm), 1 foret (de : \varnothing 1,2 mm, \varnothing 1,5 mm, \varnothing 2,0 mm)
REF 1771	Coffret pivots (5 de chaque : \varnothing 1,2 mm, \varnothing 1,5 mm, \varnothing 2,0 mm), forets (1 de chaque : \varnothing 1,2 mm, \varnothing 1,5 mm, \varnothing 2,0 mm), 1 Reamer – broche (\varnothing 0,7 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), 2 Reamer – broches (\varnothing 0,7 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
REF 1769	Reamer – broche (\varnothing 0,7 mm), 3 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® 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

- Photopolymérisation -> la rapidité
- Manipulation sûre par le durcissement chimique additionnel
- Disponible en seringue QuickMix de 10 g et en cartouche de 50 g
- Trois teintes : *bleu* – teinte de contraste, *dentine* – pour l'esthétique, *blanc* – teinte de contraste esthétique
- Moins de pertes avec les nouveaux embouts mélangeurs
- Faible réaction exothermique – même lors de reconstitutions importantes
- Fluide – sans condenser
- Adhésion élevée par le système de bonding
- Accès facile avec les embouts intra-buccaux



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

Rebilda® LC

Système adhésif photopolymérisable pour la reconstitution de moignons

Indications

Reconstitution de moignons sur dents vivantes et dents dévitalisées et pour des comblements

Avantages

- Gain de temps – aucun mélange
- Photopolymérisable



REF 1505	Seringue 2 x 5 g bleu
REF 1506	Seringue 2 x 5 g dentine

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

Rebilda® Form

Moule de reconstitution pour moignons



Indications

Moule pour la reconstitution de dents fortement taillées, à utiliser avec ou sans pivot radiculaire

Avantages

- Utilisation facile avec tous les composites de reconstitution
- Trois tailles pratiques
- Perméabilité à la lumière des lampes de polymérisation
- Adaptation rapide à la dent grâce à sa forme particulière
- Aucune adhésion aux composites habituels

REF 1407	20 pcs small
REF 1408	20 pcs medium
REF 1409	20 pcs large

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 huit teintes
- **Durabilité**
 - résistances à la compression et à la flexion élevées
 - excellente résistance à la rupture

Cas clinique



Situation initiale



Moignons préparés



Bridge provisoire fini



Résultat esthétique

Source : Dr. Walter Denner, Fulda / Allemagne



REF 2500	Coffret cartouche 50 ml A2, distributeur type 2, accessoires
REF 2501	Coffret cartouche 50 ml A3, 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	–
B3	REF 2508	–
C2	REF 2509	–
BL	REF 2510	–
Teinte	Seringue QuickMix 5 ml, emb. mélangeurs type 10	
	A1	REF 2515
	A2	REF 2516
	A3	REF 2517
B1	REF 2518	

Structur 2

Composite autdurcissant pour la fabrication de couronnes et de bridges provisoires



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 huit 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



SC
self-curing

auto mix

temporary

8
shades

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

Teinte	Cartouche 75 g, emb. mélangeurs type 6	Cartouche 5 x 75 g, emb. mélangeurs type 6
A1	REF 1479	–
A2	REF 1480	REF 1492
A3	REF 1481	REF 1491
A3.5	REF 1490	–
B1	REF 1482	–
B3	REF 1483	–
C2	REF 1486	–
BL	REF 1485	–

Teinte	Seringue QuickMix 8 g, emb. mélangeurs type 10
A1	REF 1309
A2	REF 1310
A3	REF 1311
B1	REF 1312

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 bactériostatique avec de l'hydroxyde de calcium



REF 2502	Structur 3 cartouche 50 ml A3, Provicol QM seringue QuickMix 5 ml, Clip Flow seringue 2 x 1,8 g
----------	---

Non disponible au Canada

NOUVEAU

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



REF 1710	Coffret cartouche 75 g A3, distributeur type 2, accessoires	
REF 2158	Distributeur – type 2	
REF 2185	Embouts mélangeurs type 6 pour cartouche, 50 pcs	
	Cartouche 75 g, emb. mélangeurs type 6	Cartouche 5 x 75 g, emb. mélangeurs type 6
Teinte		
A1	REF 1712	–
A2	REF 1713	–
A3	REF 1714	REF 1719
A3.5	REF 1717	–
B1	REF 1718	–
B3	REF 1715	–
BL	REF 1716	–

Bifix® Temp

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

Indications

Fixation temporaire de restaurations provisoires

Avantages

- Teinte translucide, similaire à la dent pour des restaurations esthétiques
- Bi-polymérisation – temps de prise flexibles par l'utilisation d'une lampe de polymérisation
- Enlèvement facile du matériau excédentaire – une brève exposition à la lumière et l'excès peut être enlevé en un seul morceau



REF 1055	Seringue QuickMix 5 ml universel, accessoires
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2188	Embouts mélangeurs type 9, 50 pcs

Provicol® QM · Provicol® QM Plus

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

Indications

Scellement provisoire d'inlays, onlays, couronnes, couronnes partielles, bridges, attachements et pivots
Obturations provisoires de petites cavités

Avantages

- Application rapide
- Mélange sans erreurs de dosage et sans bulles d'air
- Application directe
- D'autres avantages : voir Provicol C

Avantages Provicol® QM Plus

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



Provicol® QM

REF 1074 Seringue QuickMix 5 ml, accessoires

Provicol® QM Plus

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® C

Le Provicol éprouvé dans la version en cartouches

Indications

Voir Provicol QM

Avantages

- Visqueux – élastique pour une bonne adhérence du provisoire
- Hydroxyde de calcium – création de la dentine tertiaire – effet bactériostatique
- Sans eugérol -> 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 x 65 g, accessoires

REF 2158 Distributeur – type 2

REF 2185 Embouts mélangeurs type 6, 50 pcs

Provicol®

Le Provicol éprouvé dans la version mélange manuel

Indications

Voir Provicol QM

Avantages

Voir Provicol C



REF 1075 Tube 2 x 25 g (base / catalyseur)

REF 1078 Tube 10 x 25 g (base / catalyseur)

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
- Photopolymérisation -> gain de temps
- Elastique
- Fluide



NDT
non dripping
technology

temporary

10-40
sec
light-curing

Étanche
à la salive

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

Clip

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

- Mise en place facile – désobturation facile en un seul morceau
- Les bords de la cavité restent intacts
- Photopolymérisable -> gain de temps
- Résistant et étanche à la salive
- Très conseillé pour la technique inlay / onlay



temporary

20-40
sec
light-curing

Étanche
à la salive

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



Clip F

Matériau d'obturation photopolymérisable et aux fluorures pour les restaurations temporaires

Indications

Voir Clip

Avantages

Voir Clip



temporary

contains
fluoride

20-40
sec
light-curing

Étanche
à la salive

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

Ufi Gel® hard C · Ufi Gel® hard

Matériau dur pour rebasages directs



SC
self-curing

**auto
mix**

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

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 |
| REF 2211 | Poudre 60 g |
| REF 2212 | Liquide flacon 40 ml |
| REF 2213 | Conditioner flacon 20 ml |

Cas clinique



MEULER LE
MATÉRIAU
EXCÉDENTAIRE



Ufi Gel® SC · Ufi Gel® P

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



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

Cas clinique



INSERTION DE LA
PROTHESE ET
MOUVEMENTS
FONCTIONNELS DE
LA MANDIBULE



SC
self-curing

**auto
mix**

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 2077 Glazing flacon 2 x 10 ml (base / catalyseur)
- 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

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

Matériau d'empreinte de précision, VPS

NOUVEAU



Indications

V-Posil Putty 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

- Un silicone par addition très hydrophile pour la meilleure précision
- Une précision dimensionnelle élevée
- Temps de travail long, et temps de séjour en bouche court
- Une capacité élevée de repositionnement
- La bonne hydrophilie, même en état polymérisé, optimise l'écoulement et permet ainsi de réaliser un travail prothétique parfait

V-Posil Putty Fast

- REF 2561 Boîte 2 × 450 ml, accessoires
REF 2562 Boîte 8 × 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 2203 Embouts mélangeurs type 30, 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 2203 Embouts mélangeurs type 30, 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

- Un silicone par addition très hydrophile pour la meilleure précision
- Temps de travail long, et temps de séjour en bouche court
- Une résistance élevée au déchirement et une capacité élevée de repositionnement assurent une sécurité lors de la désinsertion
- La bonne hydrophilie, même en état polymérisé, optimise l'écoulement et permet ainsi de réaliser un travail prothétique parfait



V-Posil Light Fast

REF 2573 Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
REF 2574 Cartouche 10 × 50 ml

V-Posil X-Light Fast

REF 2575 Cartouche 2 × 50 ml, accessoires
REF 2576 Cartouche 10 × 50 ml
REF 2186 Embouts mélangeurs type 7, 50 pcs
REF 2141 Embouts intra-buccaux type 3, 50 pcs

V-Posil Adhesive

Adhésif pour porte-empreintes pour VPS



Indications

Adhésif pour des matériaux empreinte par addition de la société VOCO

Assurant l'adhésion sur les métaux et les résines

Avantages

- Bonne adhésion au porte-empreinte et au matériau d'empreinte
- Contraste de couleur élevé pour un bon contrôle visuel



REF 2578 Flacon 10 ml

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



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

Registrado® Clear

Silicone transparent et réticulant par addition pour l'enregistrement de l'occlusion, à prise rapide

Indications

Enregistrement d'occlusion
Clés de positionnement pour les enregistrements de tenons intra-buccaux
Fixation de boules radiographiques
Contrôle de l'engrènement pour les secteurs antérieurs et postérieurs
Clés silicones pour les restaurations en composite

Avantages

- Dureté finale élevée avec une translucidité élevée en même temps
- Consistance convaincante, le produit reste en place
- Travailler sans stress grâce à la formule de durcissement lié à la température (durcissement accéléré lorsque la bouche est fermée)
- Stabilités de dimension et de forme élevées (> 99 %)
- Registrado Clear permet une photopolymérisation parfaite



REF 2037	Cartouche 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

Non disponible au Canada

Registrado® Scan

Silicone par addition scannable, pour l'enregistrement de l'occlusion, dur, 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

- Scanner sans poudre
- Reproduction précise de l'occlusion
- Dureté Shore A élevée
- Temps de séjour en bouche court
- Bonne découpe
- Séquence de travail analogue ou digitale



REF 2038	Cartouche 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

Non disponible au Canada

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

Individo® Lux

Porte-empreintes individuels prémodelés, photopolymérisables

Indications

Plaques prémodelées pour fabrication de P.E.I. sous forme de maxillaires supérieurs et maxillaires inférieurs

Avantages

- En teintes bleue transparente et bleue opaque
- Permet un travail détaillé et économique
- Des porte-empreintes stables et résistant à la rupture
- Parfum 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 bleue opaque
REF 2403	Plaques maxillaires inférieures 50 pcs bleue opaque
REF 2408	Plaques maxillaires supérieures 50 pcs bleue transparente
REF 2409	Plaques maxillaires inférieures 50 pcs bleue transparente

Profibase

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

Indications

Résine en teinte gingivale pour plaques base pour la prothèse totale et partielle

Plaques prémodelées pour fabrication de P.E.I. sous forme de maxillaires supérieurs et maxillaires inférieurs

Avantages

- Teinte similaire à la gencive
- Modelage facile et rapide à la main
- Stabilité et résistance à la compression durables
- Parfum 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

Cimara®

Matériau pour la réparation de céramiques, avec un composite photopolymérisable

RÉPARATION DE
CÉRAMIQUE
INTRA-BUCCAL,
SANS ACIDE



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-scellement de la prothèse
- Étapes faciles
- Utilisation sans outil supplémentaire
- Adhérence permanente entre composite et céramique
- Très forte résistance à la cisaille

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 1201	Meulette SiC, 4 pcs
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



Appareils · Divers

Progressiste. Efficace. Adapté au cabinet.

L'avenir de la dentisterie est numérique. Au cabinet comme au laboratoire, les imprimantes 3D jouent un rôle de plus en plus important dans le flux de travail numérique. Avec la série SolFlex VOCO propose des appareils sophistiqués de différentes tailles qui permettent de nouvelles dimensions de production.

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, des pâtes de dévitalisation, des accessoires pour empreintes ou des matériaux de comblement.

SolFlex 350 · 650

Odontologie numérique additive



Avantages

- Procédé DLP avec source de lumière LED UV de 385 nm à longue durée de vie permet l'impression claire-transparente, par ex. de gouttières
- Vitesse de construction maximisée et grande qualité de la fabrication des composants grâce à la technologie SMP
- Réservoir Flex-Vat breveté, nécessitant moins de matériau de support, donc très économique
- Volume élevé du réservoir permettant une fabrication nocturne
- Traitement du format STL, le plus largement utilisé

Présentation technique SolFlex 350

Surface de base	400 × 400 mm
Plate-forme de fabrication	64 × 120 mm (3 champs d'exposition)
Hauteur de construction maximum	130 mm
Épaisseur de couche	25 - 200 µm
Capacité de construction	jusqu'à 12 gouttières
Vitesse de construction	jusqu'à 138 mm/h, en fonction de l'épaisseur de couche, du matériau, etc.
Taille des pixels	50 µm*
Précision	± 25 µm

Présentation technique SolFlex 650

Surface de base	400 × 400 mm
Plate-forme de fabrication	128 × 120 mm (6 champs d'exposition)
Hauteur de construction maximum	130 mm
Épaisseur de couche	25 - 200 µm
Capacité de construction	jusqu'à 24 gouttières
Vitesse de construction	jusqu'à 138 mm/h, en fonction de l'épaisseur de couche, du matériau, etc.
Taille des pixels	50 µm*
Précision	± 25 µm

* La taille des pixels et le volume d'impression peuvent varier.

SolFlex 350

REF 9102	Imprimante 3D
REF 9103	SMP – Imprimante 3D (incl. technique capteur)
REF 9109	Upgrade SMP incl. installation
REF 9111	Flex-Vat – Réservoir de matériau flexible
REF 9115	Handle bar 350 / 650 – Poignées Flex-Vat
REF 9121	Platform – Plate-forme de fabrication

SolFlex 650

REF 9104	Imprimante 3D
REF 9105	SMP – Imprimante 3D (incl. technique capteur)
REF 9109	Upgrade SMP incl. installation
REF 9112	Flex-Vat – Réservoir de matériau flexible
REF 9115	Handle bar 350 / 650 – Poignées Flex-Vat
REF 9122	Platform – Plate-forme de fabrication

Accessoires

REF 9106	Coffret intro
REF 9107	Coffret intro premium
REF 9130	Otoflash G171 – Appareil de polymérisation avec branchement pour gaz inerte
REF 9133	Otoflash G171 – Appareil de polymérisation
REF 9132	Otoflash G171 – Plateau
REF 9135	Netfabb Basis – logiciel impression 3D
REF 9136	Netfabb Pro – logiciel impression 3D

SolFlex 170

Odontologie numérique additive



Avantages

Voir SolFlex 350 · 650

Présentation technique

Surface de base	296 × 318 mm
Plate-forme de fabrication	56 × 89 mm (1 champs d'exposition)
Hauteur de construction maximum	120 mm
Épaisseur de couche	25 - 200 µm
Capacité de construction	jusqu'à 6 gouttières
Vitesse de construction	jusqu'à 138 mm/h, en fonction de l'épaisseur de couche, du matériau, etc.
Taille des pixels	70 µm*
Précision	± 35 µm

* La taille des pixels et le volume d'impression peuvent varier.

REF 9100	Imprimante 3D
REF 9101	SMP – Imprimante 3D (incl. technique capteur)
REF 9108	Upgrade SMP incl. installation
REF 9110	Flex-Vat – Réservoir de matériau flexible
REF 9120	Platform – Plate-forme de fabrication
REF 9119	Plateau interchangeable pour plate-forme de construction
Accessoires	
Voir SolFlex 350 · 650	

OtoFlash

Appareil de photopolymérisation pour la polymérisation de résines photopolymérisables



Avantages

- Temps de polymérisation court en raison de deux lampes flash en bas
- Polymérisation sûre grâce à la puissance lumineuse intense dans un spectre de longueurs d'onde de 280 à 580 nm
- L'Otoflash est également disponible avec un branchement pour gaz protecteur

Présentation technique

Les dimensions du chambre de polymérisation	120 × 120 × 50 mm
Tension nominale	100, 117, 230 volts AC, réglable
Puissance absorbée	250 watts
Répartition spectrale	280 à 700 nm, entre 400 et 500 nm maximum
Fréquence des flashes	10 flashes par seconde
Minuterie numérique	réglable de 1 à 9.999 flashes
Dimensions	310 × 310 × 140 mm
Poids	6 kg

REF 9133	Appareil de polymérisation
REF 9130	Appareil de polymérisation avec branchement pour gaz inerte
REF 9132	Plateau

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

Caps Warmer

Réchauffeur pour préchauffer des Caps composite



REF 9001 Réchauffeur

NOUVEAU

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 photo-polymérisables 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 / cm²)
- 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 inclus
- Remplacement de l'accumulateur facile



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)

Accessoires

REF 9091 Guide faisceau 8 mm, autoclavable
REF 9092 Accumulateur
REF 9093 Ecran anti-éblouissement, 5 pcs

GIC Mixer

Vibreuse pour capsules

NOUVEAU

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



REF 9050 Vibreur pour capsules
Non disponible au Canada

Curvy®

Coins interdentaires de forme anatomique pour obturations



Indications

Outil pour la mise en place de matrices de tout type

Séparation des dents pour des contacts proximaux sûrs

Avantages

- Adaptation parfaite, fixation et séparation par la forme spéciale
- Coin courbé qui suit l'anatomie de la dent
- Peut être combiné avec des matrices en forme de O et des matrices sectionnelles
- Disponibles en quatre tailles : small, medium, large, extra large
- Utilisation très simple par la pointe fine et la forme tridimensionnelle
- Partie inférieure courbée pour réduire la pression sur la papille
- Fabriqué en plastique : ne gonfle pas, ne s'effiloche pas et ne colore pas

REF 2060	Coffret 6 × 52 pcs mixed
REF 2061	6 × 52 pcs small
REF 2062	6 × 52 pcs medium
REF 2063	6 × 52 pcs large
REF 2064	6 × 52 pcs extra large

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 × 3 ml, accessoires
REF 2252	Pele Tim, No. 1, 3.000 × ø 4 mm

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 × ø 3 mm
REF 2252	No. 1	3.000 × ø 4 mm
REF 2253	No. 2	1.000 × ø 5 mm
REF 2254	No. 3	500 × ø 8 mm
REF 2255	No. 4	500 × 6 × 8 mm

Imprimante 3D

Appareils

Autres

Nettoyage

Outils

Articles à usage unique

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



REF 1661	Seringue 4 × 1,2 ml, accessoires
REF 2144	Canules d'application type 44, 100 pcs
<i>Non disponible au Canada</i>	

Dimanto®

Polissoir diamanté pour le prépolissage et le polissage à reflets de composites en un temps



Indications

Prépolissage et polissage à reflets de restaurations finies en composite

Avantages

- Très bons résultats de polissage
- Adapté pour tous les composites, incluant ceux de la dernière génération
- Imprégné de diamants pour un polissage efficace
- Peu d'instruments nécessaires, prépolissage et polissage à reflets avec un seul polissoir
- Autoclavable, et pour cette raison adapté pour un usage multiple
- Disponible en cinq formes différentes, pour un polissage précis et individuel
- Utilisation avec ou sans spray d'eau



for
NHT
Composites

REF 2380	Coffret 5 pcs mixed (1 de chaque : petite pointe, grande pointe, petite cupule, grande cupule, lentille)
REF 2381	Petite pointe, 10 pcs
REF 2382	Grande pointe, 10 pcs
REF 2383	Petite cupule, 10 pcs
REF 2384	Grande cupule, 10 pcs
REF 2385	Lentille, 10 pcs

Meulette SiC

Pour la réparation de céramiques



Indications

Conditionnement des surfaces en silicate et en céramique oxydée pour la réparation intra-buccale de défauts sur restaurations revêtues de céramique ou tout-céramique

Avantages

- Grain homogène
- Manche stable, inoxydable
- Dureté de liaison optimisée

REF 1201	4 pcs
----------	-------

Traypurol® tabs

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



REF 2355 50 pcs

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

Traypurol®

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



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

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

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

Pince d'application pour l'application directe du matériau des capsules d'application VOCO (AC) dans la cavité



REF 2331 Applicator – AC type 1

AC Applicator type 2

Pince d'application pour l'application directe du matériau des capsules d'application VOCO (AC) dans la cavité



REF 2334 Applicator – AC type 2

AC Activator

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



REF 9300 Activator – AC

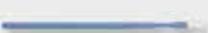
Distributeur pour pinceaux d'application

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 Clear, Registrado Scan, 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 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 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, 50 pcs	
REF 2191	Embouts mélangeurs type 11 pour Bifix 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 2203	Embouts mélangeurs type 30 pour V-Posil Heavy Soft Fast dans la cartouche géante, V-Posil Mono Fast dans la cartouche géante, 50 pcs	
REF 2192	Embouts mélangeurs type 12 pour Rebuilda DC dans la cartouche, 50 pcs				

Outils d'application					
REF 2169	VOCO Trifill instrument, 10 pcs		REF 2247	Single Tim, pinceaux d'application, 100 pcs	
REF 2249	Micro-brossettes Micro Tim, 100 pcs		REF 2246	Endo Tim, pinceaux d'application, pour l'utilisation dans le canal radiculaire, 50 pcs	
REF 2309	Pinceaux jetables, 100 pcs		REF 2245	Easy Brush, pinceaux d'application, 50 pcs	
REF 2338	Manches pour pinceaux jetables VOCO et pour Micro Tim, 5 pcs				

Imprimante 3D

Appareils

Autres

Nettoyage

Outils

Articles à usage unique

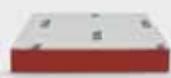
Canules d'application

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, Grandio Seal, 100 pcs	
REF 2146	Canules d'application type 41 pour Admira Fusion Flow, Calcimol LC, Grandio / SO Flow, Ionoseal, LC Dam, 100 pcs		REF 2148	Canules d'application type 46 pour Admira Fusion x-base, 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 VOCO Profluorid Varnish carpule, 100 pcs		REF 2132	Canules d'application type 48 pour Vococid, 50 pcs	
REF 2144	Canules d'application type 44 pour Admira Flow, Amaris Flow, Arabesk Flow, Block Out Gel LC, Quick Up LC, Twinky Star Flow, 100 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 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 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 Scan, 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 2168	Spatulas de mélange pour ciments, 20 pcs	
REF 2315	Godets de mélange, 20 pcs				

A	AC Activator	82	F	Futurabond M	21	Q	Quick Up	55			
	AC Applicator	82		Futurabond M+	21		QuickMix Dispenser	82			
	Admira Bond	28		Futurabond NR	22	R	Rebilda DC	59			
	Admira Fusion	25	Futurabond U	20	Rebilda Form		60				
	Admira Fusion Flow	26	G	GIC Mixer	77		Rebilda LC	59			
	Admira Fusion x-base	28		Grandio	34		Rebilda Post	58			
	Admira Fusion x-tra	27		Grandio blocs	48		Rebilda Post GT	57			
	Admira Protect	13		Grandio Core Dual Cure	60		Rebilda Post System	58			
	Alfacomp LC	39		Grandio disc	48		Registrado Clear	70			
	Amalgam Liner	19		Grandio Flow	35		Registrado Scan	70			
	Amaris	36		Grandio Seal	8		Registrado X-tra	70			
	Amaris Flow	36		GrandioSO	29		Remin Pro	11			
	Amaris Gingiva	37		GrandioSO Flow	30		Remin Pro forte	11			
	Aqua Ionofil Plus	46		GrandioSO Heavy Flow	31		S	SolFlex 170	75		
	Aqua Meron	54	GrandioSO x-tra	32	SolFlex 350			74			
	Arabesk	40	GrandTEC	33	SolFlex 650			74			
Arabesk Flow	40	I	Individuo Lux	71	Solobond M			23			
Articles à usage unique	83		Ionofil Molar	45	Solobond Plus			23			
B	Bifix QM		51	Ionofil Molar AC	45	Structur 2		62			
	Bifix SE		51	Ionofil Molar AC Quick	45	Structur 3		61			
	Bifix Temp		63	Ionolux	43	Structur Premium		63			
	Bifluorid 5		10	Ionoseal	19	T		Traypurol	81		
	Bifluorid 10		10	IonoStar Molar	44			Traypurol tabs	81		
	Block Out Gel LC		79	IonoStar Plus	44		Twinky Star	41			
BrackFix	56		K	Kit de prophylaxie	16		Twinky Star Flow	41			
C	Calcicur			18	Kit provisoires		62	U	Ufi Gel hard	66	
	Calcimol	18		M	Meron		53		Ufi Gel hard C	66	
	Calcimol LC	18			(Capsule d'application)				53	Ufi Gel P	67
	Caps Dispenser	82			Meron Plus		52		Ufi Gel SC	67	
	Caps Warmer	76			Meron Plus AC		52		V	V-Posil Adhesive	69
	Caries Marker	78			Meron Plus QM		52			V-Posil Heavy Soft Fast	68
	Celalux 3	77			Meulette SiC	80	V-Posil Light Fast			69	
	Ceramic Bond	54			O	OtoFlash	75			V-Posil Mono Fast	68
	Cimara	72				P	Pele Tim			79	V-Posil Putty Fast
	CleanJoy	7	Perfect Bleach				14			V-Posil X-Light Fast	69
Clip	65	Perfect Bleach Office+	15				V-Print model	49			
Clip F	65	Polofil Supra	41	V-Print ortho			49				
Clip Flow	65	Profibase	71	V-Print SG			49				
Curvy	78	Profluorid Varnish	12	Vococid			23				
D	Dimanto	80	Provicol	64			VOCO Dynamic Dispenser	76			
	Distributeur	82	Provicol C	64			VOCO Ionofil Molar	45			
	Dynamic Dispenser	76	Provicol QM	64			VOCO Ionofil Molar AC	45			
E	Easy Glaze	46	Provicol QM Plus	64	Quick		45				
	F	FinalTouch	37	X	x-tra base	38					
Fissurit		9	x-tra fil		39						
Fissurit F		9									
Fissurit FX		9									
Fit Test C & B		71									
Futurabond DC	22										



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
www.voco.dental