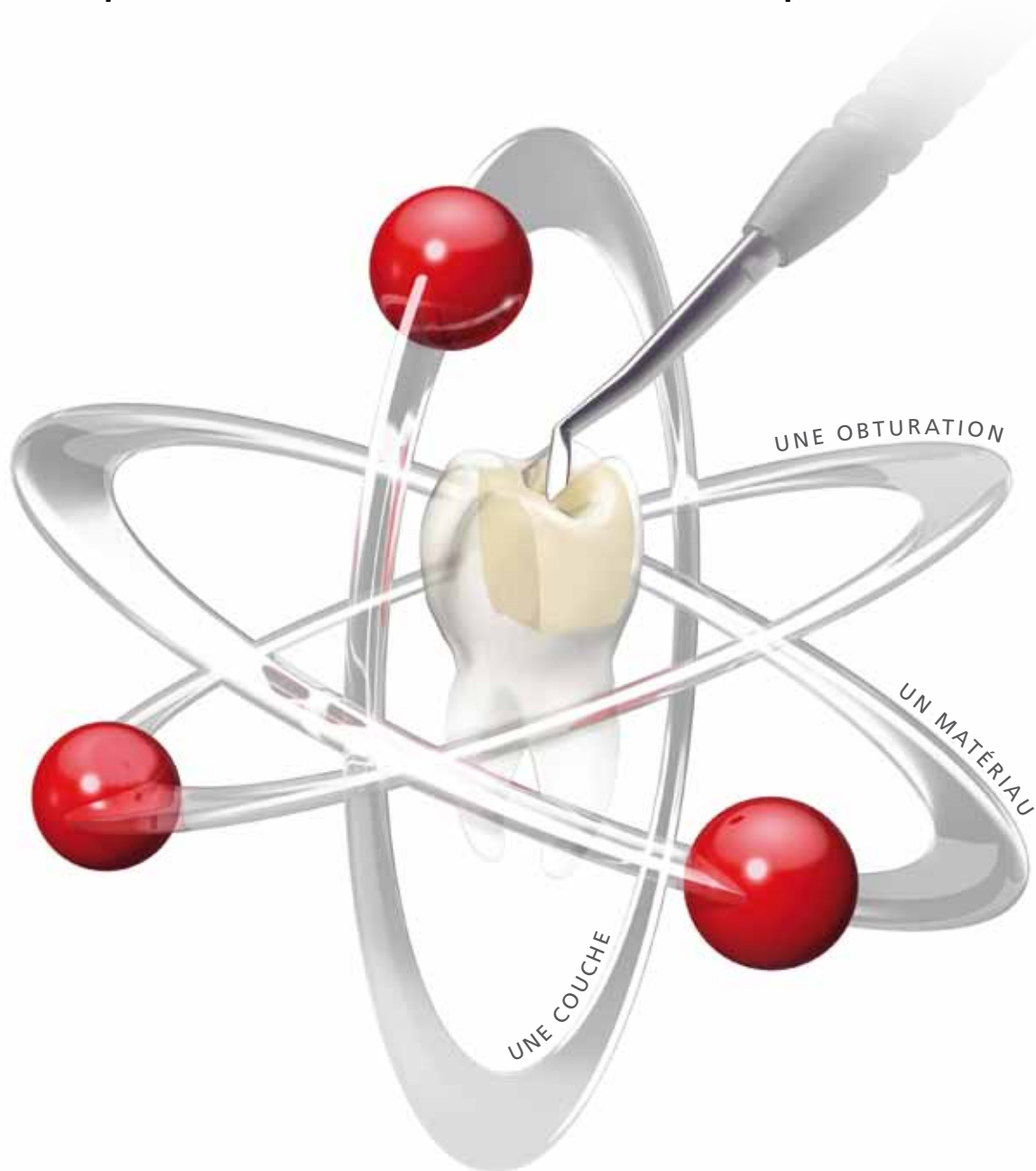


Tetric EvoCeram[®] Bulk Fill

Le composite d'obturation en un temps sans compromis



Tetric EvoCeram[®] Bulk Fill

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation



Tetric EvoCeram® Bulk Fill

L'OBTURATION SANS COMPROMIS

La qualité Tetric EvoCeram® en un temps, par couches de 4 mm

Une obturation, une couche, un matériau

Tetric EvoCeram® Bulk Fill est un composite nano-hybride modelable et radio-opaque utilisé pour les restaurations postérieures et pouvant être mis en couches allant jusqu'à 4 mm.

Une obturation

Le remplissage et le modelage, réalisés en un temps, ne nécessitent pas de couche de recouvrement.

Un matériau

La consistance souple du matériau optimise son adaptation.

Une couche

La technique d'obturation par couches de 4 mm rationalise la procédure.

Tetric EvoCeram Bulk Fill est disponible en trois teintes universelles. Le matériau s'intégrant harmonieusement en bouche, le résultat esthétique est proche du naturel.

Choix de teintes

IVA : A2-A3 pour les dents tirant sur le rouge

IVB : B1-B2 pour les dents tirant sur le jaune

IVW : Blanc pour les obturations rapides des dents de lait et des dents claires.

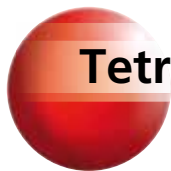
L'obturation en un temps : une nouvelle étape dans le domaine des restaurations postérieures

La technique d'obturation en un temps avec Tetric EvoCeram Bulk Fill ne requiert pas d'équipement supplémentaire. Le matériau s'applique et se modèle facilement à l'aide d'instruments conventionnels. L'équilibre des charges de Tetric EvoCeram Bulk Fill en fait un matériau facile et rapide à polir. Il n'est donc pas nécessaire d'appliquer une couche de recouvrement.

Tetric EvoCeram Bulk Fill a une consistance souple, ce qui lui permet de s'adapter parfaitement aux parois de la cavité. Il n'est ainsi pas utile, dans la plupart des cas, d'utiliser un composite fluide. Si toutefois cela est nécessaire, nous recommandons Tetric EvoFlow®.

Ce matériau innovant est le résultat d'une adaptation du composite Tetric EvoCeram. L'optimisation des initiateurs représente une avancée majeure : nouvel amplificateur de polymérisation, retardateur de sensibilité et réducteur de stress.





Tetric EvoCeram® Bulk Fill

DES RESTAURATIONS POSTÉRIEURES EN UN TEMPS

4 mm, 1 temps, 3 avantages

• Amplificateur de polymérisation

Le nouveau système d'initiateurs permet de polymériser complètement des couches de Tetric EvoCeram Bulk Fill de 4 mm d'épaisseur en seulement 10 secondes (avec la lampe bluephase® style par exemple).

• Retardateur de prise

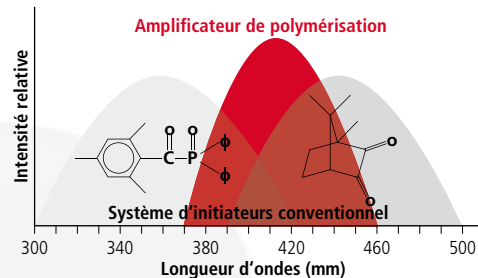
Pour obtenir un résultat esthétique avec une seule couche de composite, les matériaux en un temps doivent être faciles à travailler à la lumière du scialytique. Pour cela, Tetric EvoCeram Bulk Fill est doté d'un réducteur de sensibilité breveté par Ivoclar Vivadent, qui agit comme un écran de protection contre la lumière ambiante, et celle des scialytiques notamment. Cela n'altère toutefois en rien la polymérisation par la lumière bleue des lampes à photopolymériser.

• Réducteur de stress de polymérisation

Le réducteur de stress contenu dans Tetric EvoCeram Bulk Fill permet d'atténuer au maximum les contraintes de polymérisation, ce qui est particulièrement intéressant dans le cas d'un matériau appliqué en couches épaisses.

Le stress de polymérisation (exprimé en MPa, représente les forces réparties le long des parois de la cavité et des surfaces), le retrait volumétrique (exprimé en %, représente la perte de volume subie par le matériau au cours de la polymérisation) ces valeurs sont exceptionnellement faibles pour Tetric EvoCeram Bulk Fill.

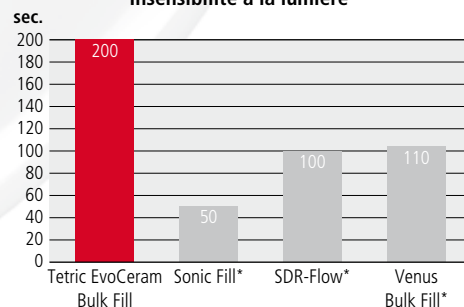
Nouveau système d'initiateurs



+ Système d'initiateurs conventionnel
Amplificateur de polymérisation

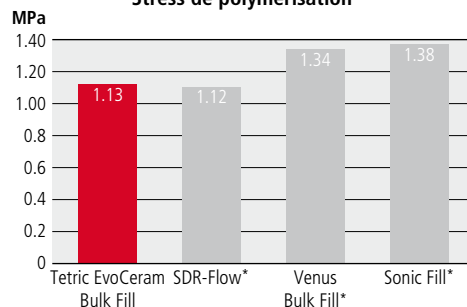
Polymérisation complète des couches de 4 mm

Insensibilité à la lumière



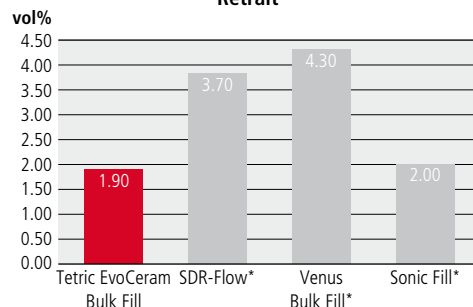
Mesures effectuées selon ISO 4049, R&D IVAG, juin 2011

Stress de polymérisation



Mesures effectuées selon Watts, R&D IVAG, juin 2011

Retrait



Measurements according to Watts, R&D IVAG, juin 2011

* Ces marques ne sont pas des marques déposées par Ivoclar Vivadent AG.

Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Le composite en un temps sans compromis

Une nouvelle efficacité dans la restauration des dents postérieures

Une obturation

Les charges contenues dans Tetric EvoCeram Bulk Fill, parfaitement équilibrées, permettent de modeler facilement le matériau puis, après photopolymérisation, de le polir tout aussi aisément. Enfin, il ne nécessite aucune couche de recouvrement.

Un matériau

Grâce à sa consistance souple, Tetric EvoCeram Bulk Fill s'adapte à toutes les cavités. Il se met en place rapidement dans les cavités postérieures à l'aide d'instruments conventionnels. Généralement, l'utilisation d'un composite fluide n'est pas nécessaire, mais reste possible, si besoin.

Une couche

Tetric EvoCeram Bulk Fill offre une solution efficace pour l'obturation des dents postérieures. Le matériau peut être appliqué en couche jusqu'à 4 mm d'épaisseur. Les trois teintes universelles IVA, IVB et IVW, couvrent la plupart des situations cliniques.

PRÉSENTATIONS

Réf.	Refill 1 x 3 g seringues
638244WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVA
638245WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVB
638246WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVW

Réf.	Refill 3 x 3 g seringues
638241WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVA
638242WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVB
638243WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVW

Réf.	Refill 20 x 0.2 g Cavifils
638227WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IVA
638228WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IVB
638229WW	TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IVW



Ce produit fait partie de notre gamme de compétence en « Composites ». Tous les produits de cette gamme sont parfaitement adaptés les uns aux autres.

Ivoclar Vivadent SAS
B.P. 118
74410 Saint-Jorioz Cedex
Tel: 0450 886 400
Fax: 0450 689 152
www.ivoclarvivadent.fr

Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2
FL-9494 Schaan
Principality of Liechtenstein
Tel. +423 / 235 35 35
Fax +423 / 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

ivoclar
vivadent
passion vision innovation