

Glass Seal

Sealant à base de verre carbomère



Caractéristiques

- Nouveau matériau à base de verre carbomère
- 100 % biocompatible
- Sans résine
- Contient de la fluorohydroxyapatite
- Permet la reminéralisation de l'émail
- Adhésion par biofusion avec les structures minéralisées
- Emploi simple
- 2 teintes Vita®
- En capsule prédosée

Description

Nouveau sealant à base de ciment verre carbomère pour l'obturation prophylactique des sillons occlusaux.

Glass Seal contient des nanoparticules de fluorohydroxyapatite qui permettent la reminéralisation des structures dentaires et la biofusion du matériau d'obturation à l'émail sous-jacent.

Il est tolérant vis-à-vis de l'humidité et peut être placé en l'absence d'un champ opératoire.

Il durcit rapidement grâce à son exposition à la lampe à thermo-activer CarboLED, qui permet au matériau d'atteindre ses meilleures performances mécaniques grâce à l'élévation de la température pendant sa phase de prise initiale.

Glass Seal présente une très faible solubilité et ne contient aucune résine ni photo-initiateur pour garantir une biocompatibilité parfaite.

Glass Seal existe en 2 teintes Vita® (A1 - A3), disponibles individuellement ou en kit Rainbow (assortiment de 2 teintes) ; il est conditionné en boîtes de 50 capsules prédosées.

Indications

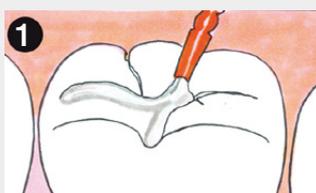
- Scellement des sillons des dents temporaires et permanentes

Glass Seal

Sealant à base de verre carbomère



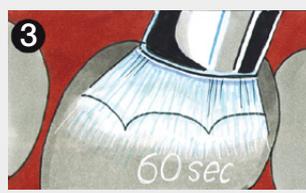
Procédure



1 Injecter le ciment verre carbomère.



2 Imbiber un instrument du vernis Gloss et procéder au modelage du sealant.



3 Après étalement, thermo-activer 60-90 secondes avec la lampe CarboLED.



4 Polir.

Illustrations fournies par le fabricant.

Le + Bisico

Un nouveau matériau d'obturation prophylactique des sillons occlusaux 100 % compatible et breveté.

Produits complémentaires

- Glass Fill
- Gloss
- Lampe CarboLED
- CarboCAP
- CarboMIX

Point clinique

Gorseta K, Glavina D, Van Duinen R, Skrinjaric I, Hill RG and Lynch E One year clinical trial of a glass carbomer fissure sealant biodentistry.eu 2013 in News <http://biodentistry.eu/one-year-clinical-trial-of-a-glass-fissure-sealant/>



On aime

- Nouveau concept, nouveau matériau
- Les 2 teintes disponibles et le kit Rainbow

Références

Kit

GC 019 Kit Rainbow - Teintes A1 - A3 (50 x 0,5 g)

Contenu : 30 capsules Glass Seal Teinte A1
20 capsules Glass Seal Teinte A3

Recharges ②

GC 017 - Glass Seal Teinte A1

GC 018 - Glass Seal Teinte A3

Contenu : 50 capsules Glass Seal (50 x 0,5 g)

Ce Dispositif Médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE 0482 MED/CERT - Classe IIa - GCP Dental. Nous vous invitons à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne le Dispositif Médical ou sur l'étiquetage remis. Non-remboursé par les organismes d'assurance santé. Fiche Produit Glass Seal (ZZ 939) - V1 - 01/2014 - Ne tient pas lieu de mode d'emploi.