

ENAMEL PLUS HRi[®] BIO FUNCTION

THE BIOCOMPATIBLE COMPOSITE
WITH UNIQUE CHARACTERISTICS

UN COMPOSITE BIOCOMPATIBLE
AVEC DES CARACTÉRISTIQUES UNIQUES

2017 ENAMEL PLUS HRI **BIO FUNCTION** EST NÉ

UN COMPOSITE BIOCOMPATIBLE ASSOCIANT ESTHÉTIQUE ET FONCTION

Micerium présente **Enamel Plus HRi Bio Function**, un composite révolutionnaire hautement biocompatible.

La formulation innovante du composite **Enamel Plus HRi Bio Function** (Micerium®) ne contient pas de Bis-GMA dans sa matrice résineuse inorganique, offrant ainsi un composite totalement exempt de bisphénol.

Le composite est chargé avec un agrégat ultrafin de verre de silicate de baryum (0,3 µ) et des nanoparticules de silice pyrogénique d'une taille de 5 à 50 nm. La silice pyrogénique forme des agglomérats dont la taille est supérieure à 30 nm, qui ne peuvent de ce fait, pénétrer la membrane cellulaire.

Les données obtenues dans un simulateur de mastication à deux axes, montrent que la résistance à l'usure d'**Enamel Plus HRi Bio Function** est similaire à celle de l'émail naturel et de l'or de type III.*

Ces caractéristiques en font un matériau idéal au niveau des secteurs postérieurs, et permettent au praticien de restaurer la fonction en harmonie avec le système neuromusculaire et de maintenir l'équilibre occlusal, garantissant une fiabilité élevée y compris pour les restaurations larges. Enamel Plus HRi Bio Function montre une consistance idéale offrant un modelage optimal. Le composite n'adhère pas à l'instrument, il se manipule facilement et conserve sa mise en forme. La formulation avec un agrégat ultrafin de verre de silicate de baryum offre une polissabilité idéale et la conservation d'un haut degré de lustrage dans le temps.

Enamel Plus HRi Bio Function est disponible en 3 teintes émail selon la luminosité souhaitée (BF1 : faible luminosité - BF2 : luminosité moyenne - BF3 : haute luminosité). Enamel Plus HRi Bio Function a été développé en collaboration avec les professeurs Lorenzo Vanini et Camillo d'Arcangelo, lesquels ont consacré de nombreuses années de recherches à ce projet.

* Université de Chieti - Pr. Camillo D'Arcangelo - Operative Dentistry, 2014, 39-6, 612-618. Mise à jour 21/02/2017.



Images cliniques : courtoisie du Pr. Lorenzo Vanini



Distributeur exclusif pour la France :

Bisico France
120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
Tél. : 04 90 42 92 92
www.bisico.fr



ENAMEL ^{plus} HRi[®]
BIO FUNCTION



CE0297 DQS - DM Classe IIa - Fabricant : GDF
Non-remboursé par les organismes d'assurance santé
CP Enamel Plus HRi Bio Function (ZZ 1744) - V1 - 10/2017