

### MODE D'EMPLOI

#### ICE : COMPOSITE NANO-HYBRIDE ANTÉRIEUR / POSTÉRIEUR

Grâce à l'alliance des technologies des charges à nano-hybride et microparticules et une texture non collante, Ice, composite radio-opaque photo-polymérisable, condensable et à faible rétraction de polymérisation, offre des capacités de polissage et de résistance sans précédent pour les restaurations antéro-postérieures.

**COMPOSITION :**  
22,5% poids(39% vol.) ester méthacrylique multifonctionnel.  
77,5% poids(61% vol.) matériau de remplissage inorganique (40 nm - 1.5 micron).

**INDICATIONS :**  
Restaurations et facettes antéropostérieures directes. Reconstitutions de moignons. Inlays, onlays et facettes indirectes. Création d'attelle de contention composite et réparation de céramique. Technique sandwich avec verres ionomères.

**CONTRE-INDICATIONS :**  
Coiffage pulpaire. Chez certains sujets, le produit peut entraîner des irritations de la peau. Dans ce cas, interrompre l'utilisation et demander l'avis d'un médecin. Ne pas utiliser en association avec des matériaux contenant de l'eugénol.

#### ROK : COMPOSITE HYBRIDE POSTÉRIEUR

Rok est un composite postérieur photopolymérisable radio-opaque. Grâce à sa viscosité élevée et sa texture non collante et condensable, il permet au praticien d'effectuer une obturation proche des caractéristiques d'un amalgame.

**COMPOSITION :**  
17,7% poids (32,3% vol.) ester méthacrylique multifonctionnel.  
82,3% poids (67,7% vol.) matériau de remplissage inorganique (40 nm - 2,5 micron)

**INDICATIONS :**  
Restaurations postérieures directes. Technique sandwich avec verres ionomères. Reconstitutions de cuspidés. Reconstitutions de moignons.

**CONTRE-INDICATIONS :**  
Coiffage pulpaire. Chez certains sujets, le produit peut entraîner des irritations de la peau. Dans ce cas, interrompre l'utilisation et demander l'avis d'un médecin. Ne pas utiliser en association avec des matériaux contenant de l'eugénol.

#### GLACIER : COMPOSITE MICRO-HYBRIDE ANTÉRIEUR / POSTÉRIEUR

Grâce à un indice de rétraction très faible, Glacier est un composite micro-hybride radio-opaque photopolymérisable et condensable. La texture non collante de Glacier facilite la mise en place antérieure et postérieure.

**COMPOSITION :**  
19% poids (36% vol.) ester méthacrylique multifonctionnel.  
81% poids(64% vol.) matériau de remplissage inorganique (40 nm - 1 micron)

**INDICATIONS :**  
Restaurations et facettes antéropostérieures directes. Reconstitutions de moignons. Inlays, onlays et facettes indirectes. Création d'attelle de contention composite et réparation de céramique. Technique sandwich avec verres ionomères.

**CONTRE-INDICATIONS :**  
Coiffage pulpaire. Chez certains sujets, le produit peut entraîner des irritations de la peau. Dans ce cas, interrompre l'utilisation et demander l'avis d'un médecin. Ne pas utiliser en association avec des matériaux contenant de l'eugénol.

#### **MODE D'EMPLOI :**

- Nettoyer et isoler la dent. La digue de caoutchouc constitue le mode d'isolation de prédilection.
- Préparer une cavité de conservation, en employant les techniques standard.
- Utiliser un fond de cavité et un fond de cavité au ciment verre ionomère approprié pour protéger les préparations en cavité profonde très proches de la pulpe.
- Sélectionner une teinte composite en comparant avec une dent propre et humide du teintier composite SDI.
- Appliquer un système de liaison conformément aux instructions du fabricant ou appliquer l'adhésif monocomposant dentine/émail Stae de la manière suivante:
  - Bien sécher les surfaces d'adhésion de la dent à l'air sec et non gras.
  - Mordancer à l'acide phosphorique à 37% Super Etch (SDI Limited) pendant au moins 20 secondes. **REMARQUE :** l'émail sujet à fluorisation devra être mordancé pendant 90 à 120 secondes. **IMPORTANT :** en cas d'utilisation d'une seringue de mordantage, vérifier que l'axe de l'embout de diffusion est **fermement** relié à la seringue en l'insérant fermement en tournant. Lors de la première utilisation ou après un stockage prolongé, extraire une petite quantité sur un mélangeur pour se familiariser avec la viscosité et le débit de sortie du gel de mordantage.
  - Rincer abondamment à l'eau.
  - Éliminer l'excès d'eau. Préserver une certaine humidité. Éviter la contamination, notamment par la salive.
  - Appliquer le Stae pour saturer toutes les surfaces internes.
  - Souffler doucement avec de l'air sec et non gras pour évaporer le dissolvant. Laisser la surface brillante.
  - Photopolymériser pendant 10 secondes.
- Poser le composite par couches de 2 mm maximum. **REMARQUE :** en cas d'utilisation du système à seringue, après chaque utilisation, visser d'un demi-tour le piston dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour laisser échapper toute pression.
- Photopolymériser chaque couche pendant au moins 10 secondes pour les teintes claires et au moins 20 secondes pour les teintes sombres et/ou opaques à l'aide d'une lampe LED ultra puissante, comme la Radii Plus (SDI Limited).
- Modeler, polir et procéder à la finition en employant les techniques standard.

#### OPTION : Polissage supplémentaire à l'aide d'une pâte à polir :

après l'étape 8, il est possible d'utiliser une pâte à polir pour donner une finition brillante au composite, en procédant comme suit :

- Appliquer la pâte à polir (SDI Limited) sur une fraise ou un disque en caoutchouc.
- Enduire une fine couche de pâte sur la restauration.
- Mettre un petit peu d'eau sur la dent comme sur la fraise. Polir pendant 30 secondes à vitesse lente et pression légère.
- Laver et sécher.

#### **STOCKAGE ET MANIPULATION :**

Stocker à une température comprise entre 10 ° et 25 °C (50-77 °F).

Utiliser à température ambiante entre 20 et 25 °C (68-77 °F).

Durée de conservation : 5 ans

Système à seringue : bien refermer le capuchon après utilisation.

#### **PRÉCAUTIONS :**

Éviter tout contact prolongé du gel de mordantage, de l'adhésif et du composite avec la peau ou les tissus buccaux. Cela peut entraîner une inflammation de ces tissus ou une sensibilisation de la peau.

Destiné à l'usage professionnel uniquement.

Maintenir hors de portée des enfants.

Ne pas ingérer/inhalé.

Ne pas utiliser après la date de péremption.

Ne pas exposer le matériau aux rayons directs du soleil.

Attention : selon la législation fédérale, la vente ou la commande de ce produit est réservée aux dentistes.

Vous pouvez vous procurer la FDS sur le site [www.sdi.com](http://www.sdi.com).

ou auprès de votre représentant régional.

#### **PREMIERS SOINS :**

Yeux (contact) : laver abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Peau (contact) : éliminer à l'aide d'un linge ou d'une éponge propre imbibé(e) d'alcool. Laver abondamment à l'eau.

Ingestion : boire de l'eau ou du lait en grande quantité.

Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Inhalation : aucun symptôme prévu.

#### **CONDITIONNEMENT:**

- Teintes disponibles :

**ICE :** A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D2, D3, D4, OA2, OA3, OA3.5, opalescent et incisal.

**ROK :** A2, A3, A3.5, B1, B2 et C2.

**GLACIER :** A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C2, C3, C4, D3, OA2, OA3, OA3.5, OB3, OB4, OC2, OC4, OD3, opalescent et incisal.

Les numéros de teinte correspondent au teintier Vita®.

Vita® est une marque déposée de VITA Zahnfabrik, H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen, Allemagne.

- Recharges :

**ICE :** 1 seringue de 4 g et 20 compules de 0,25 g

**ROK :** 1 seringue de 4 g

**GLACIER :** 1 seringue de 4 g et 20 compules de 0,25 g

- Kits (comprend des accessoires comme un gel de mordantage et un matériau adhésif) :

**ICE :** kit de présentation de compule, kit de présentation de 5 seringues.

**ROK :** kit de présentation de 5 seringues.

**GLACIER :** kit de présentation de compule, kit de présentation de 5 seringues.

Fabriqué en Australie par SDI Limitée  
Bayswater, Victoria 3153  
Australie 1 800 337 003  
Autriche 00800 022 55 734  
Brésil 0800 770 1735  
France 00800 022 55 734  
Allemagne 0800 100 5759  
Irlande 01 886 9577  
Italie 800 780625  
Nouvelle Zélande 0800 734 034  
Espagne 00800 022 55 734  
Royaume-Uni 00800 022 55 734  
États-Unis et Canada 1 800 228 5166  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

EC REP

SDI Dental Limited  
Block 8, St Johns Court  
Swords Road, Santry  
Dublin 9, Irlande  
Tél +353 1 886 9577



Dernière Révision:

2012-05

