

TotalFill® BC Sealer™ & BC Sealer HiFlow™

Le nec plus ultra de l'obturation endodontique existe désormais pour les techniques à chaud !

Les praticiens ont désormais le choix entre deux formulations d'un même ciment pré-mélangé en biocéramique qui a fait ses preuves. Comparé au ciment standard BC Sealer, BC Sealer HiFlow présente une plus faible viscosité à chaud ainsi qu'une plus forte radio-opacité, ce qui en fait un produit idéal pour les techniques d'obturation à chaud.



TotalFill BC Sealer 2g

- Technique basée sur le ciment
- Optimal pour l'obturation à froid

NOUVEAU!

TotalFill BC Sealer HiFlow 1.5g

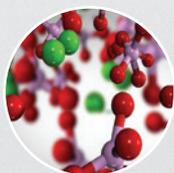
- Technique basée sur la condensation
- Optimal pour l'obturation à chaud
- Faible viscosité à chaud
- Radio-opacité plus élevée

L'obturation biocéramique TotalFill®

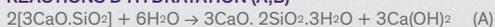
S'il est possible d'utiliser une gutta-percha standard avec BC Sealer, les pointes BC Points sont recommandées pour obtenir un vrai scellement exempt d'espace. Elles sont imprégnées et revêtues de particules de biocéramique qui se lient avec BC Sealer. L'utilisation combinée du ciment BC Sealer et des pointes BC Points permet de réaliser une obturation tridimensionnelle à température ambiante. En cas de préférence pour une technique verticale à chaud, il est recommandé d'utiliser BC Sealer HiFlow avec des BC Points 150 Series et des BC Pellets à 150-220 °C.

Réaction de prise avec BC Sealer

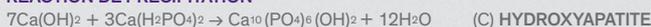
BC Sealer est un ciment à base de silicate de calcium et de phosphate de calcium. Le silicate de calcium réagit avec l'eau pour former de l'hydroxyde de calcium (pH élevé). L'hydroxyde de calcium réagit à son tour avec le phosphate de calcium pour créer de l'hydroxyapatite.



RÉACTIONS D'HYDRATATION (A,B)



RÉACTION DE PRÉCIPITATION



Obturation à froid

- TotalFill BC Sealer
- TotalFill BC Points



TotalFill BC Points
Conditionnement individuel

✓ Meilleure rigidité pour introduire le ciment

Couleur de la pointe	Taille pointe	Cône .02	Cône .04	Cône .06
Blanc	15	-	✓	✓
Jaune	20	-	✓	✓
Rouge	25	✓	✓	✓
Bleu	30	✓	✓	✓
Vert	35	✓	✓	✓
Noir	40	✓	✓	✓
Blanc	45	✓	✓	✓
Jaune	50	✓	✓	✓
Rouge	55	✓	✓	-
Bleu	60	✓	✓	-
Vert	70	-	✓	-
Noir	80	-	✓	-

Obturation à chaud

- TotalFill BC Sealer HiFlow
- TotalFill BC Points & TotalFill BC Pellets



TotalFill BC Points HiFlow
Conditionnement individuel

✓ Fond à 150 °C

Couleur de la pointe	Taille pointe	Cône .04
Blanc	15	✓
Jaune	20	✓
Rouge	25	✓
Bleu	30	✓
Vert	35	✓
Noir	40	✓
Blanc	45	✓
Rouge	55	✓



TotalFill BC Pellets
✓ Fond à 150 °C

FKG Dentaire Sàrl,

Le Crêt-du-Loche 4, 2322 Le Crêt-du-Loche, Switzerland
T +41 32 924 22 44, info@fkg.ch, www.fkg.ch