

ACTIVA™ BioACTIVE Bulk Flow™

Nouvelle génération, auto-nivelant
Bulk Fill bioactif

Embout pliable pour
mise en œuvre aisée
évitant les bulles d'air

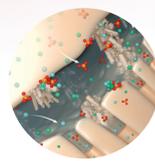


Reminéralisation naturelle¹
Protection contre les caries secondaires²



Facilité et efficacité du Bulk-fill

- Utilisation comme substitut dentinaire, fond de cavité ou remplissage en masse en une seule étape³. Profondeur de remplissage illimitée⁴ (matériau dual).
- Peut être utilisé avec ou sans couche occlusale
- Monomère breveté de réduction du stress (MODULUS™), taux de rétraction le plus faible de sa catégorie⁵



Aide à la reminéralisation

- Libération et recharge de fluor, calcium et phosphate
- Évite les micro-infiltrations grâce à la formation d'apatite minérale²
- Modulation du biofilm⁶



Teinte universelle

- La technologie ShadeFusion™ remplace les teintes VITA traditionnelles
- Teinte et translucidité optimales, très esthétiques
- Simplification du stock

Remplissage en vrac | Auto-nivelant | Polymérisation duale | Hydrophile
Libération et recharge de fluor, calcium et phosphate | Sans BPA | Fabriqué aux USA

¹Le processus de reminéralisation est un mécanisme de réparation naturelle qui restaure les minéraux, sous forme ionique, dans le réseau cristallin de l'hydroxyapatite (HAP). Source : Arifa MK, Ephraim R, Rajamani T. Recent advances in dental hard tissue remineralization : a review of literature. Intl J Clin Ped Dent. 2019;12(2):139. ²Activa Bioactive scelle physiquement la marge de l'interface entre le matériau et la dent par la formation d'apatite minérale, protégeant ainsi contre les micro-infiltrations, la principale cause de caries secondaires et de caries récurrentes. ³« En une étape » décrit la mise en place après les étapes de préparation, de mordantage et de collage. Se référer au mode d'emploi (IFU) d'Activa Bioactive Bulk Flow pour des instructions complètes. ⁴Mode de polymérisation double ⁵Test de taux de rétraction d'Activa Bioactive Bulk Flow dans le même groupe statistique que SDR Flow. Source : Test universitaire indépendant ; publication en cours (2025) : American Association for Dental, Oral, and Craniofacial Research (Association américaine pour la recherche dentaire, orale et craniofaciale). ⁶Voir : Maher YA, Rajeh MT, Hamooda FA et al. Evaluation of the Clinical Impact and In Vitro Antibacterial Activities of Two Bioactive Restoratives against S. mutans ATCC 25175 in Class II Carious Restorations, Nigerian Journal of Clinical Practice, 2023;26(4):404-411 ; et Mah J, Merritt J, Ferracane J. Adhesion of S. mutans biofilms on potentially antimicrobial dental composites. J Dent Res. 2017;96:2560.

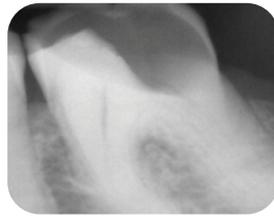
Bulk Fill sans limites

La solution ultime

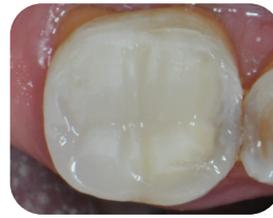
ACTIVA™ PULPDENT®
BioACTIVE Bulk Flow™



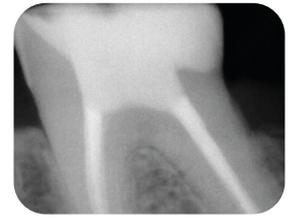
Pré-op.



Radiographie pré-op.



Post-op.

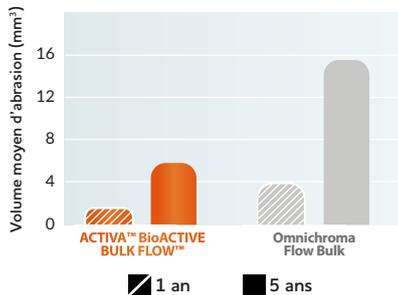


Radiographie post-op.

Photos du Dr. Raymond Zhu

Volume d'usure

Test de simulation de mastication

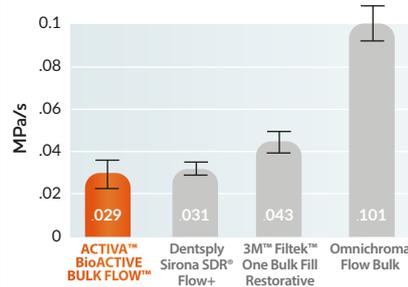


Source : Tests effectués par des tiers indépendants (SD Mechantronik)
Clause de non-responsabilité : Omnichroma Flow Bulk n'est pas une marque déposée de Pulpdent.

EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE

Ses propriétés physiques supérieures permettent de remplir la cavité en une seule fois. Une couche occlusale de finition peut être ajoutée.

Taux de stress



Clause de non-responsabilité : Dentsply Sirona SDR® Flow+, 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Restorative, and Omnichroma Flow Bulk ne sont pas des marques déposées de Pulpdent.

RÉSISTANCE EXCEPTIONNELLE AUX CONTRAINTES DE STRESS⁵

Une technologie brevetée de réduction des contraintes de rétraction (MODULUS™) pour un remplissage en vrac sans souci.

Efficacité supérieure grâce aux technologies brevetées **SMART™**

MODULUS™

Monomère élastomère fonctionnel

ION-X™

Matrice polymère hydrophile

WetBond™

Monomère acide fonctionnel hydrophile

Propriétés physiques – Temps de polymérisation : Photopolymérisation - 10 sec. (haute puissance), 20 sec. (moy/basse puissance) ; Autopolymérisation - 3 min.
% charge en poids : 60% | Résistance à la compression : 280 MPa | Résistance à la flexion : 110 MPa | Radiopacité : 200% AI

Commandez dès maintenant !

Également disponible pour les enfants !

ACTIVA™ kids
BioACTIVE Bulk Flow™

Scannez le code QR ci-dessous pour obtenir des informations sur les produits.



EN SAVOIR PLUS

- VBF1US** Kit simple : Seringue de 5g + 10 embouts Automix, teinte universelle (ShadeFusion)
- VBF2US** Kit double : 2 seringues de 5g + 20 embouts Automix, teinte universelle (ShadeFusion)
- VKBF1US** Kit simple pour enfants : Seringue de 5g + 10 embouts Automix, teinte universelle (ShadeFusion)
- VKBF5** Kit double pour enfants : 2 seringues de 5g + 20 embouts Automix, teinte universelle (ShadeFusion)
- VKBF10W** Kit simple pour enfants : Seringue de 5g + 10 embouts Automix, teinte pédo (blanc opaque)
- T20G19** Embouts Automix, transparents, avec canule métallique pliable 19 ga, pqt. de 20

