

BEAUTIFIL II LS

COMPOSITE DE RESTAURATION
Faible rétraction – excellent polissage



PRG
Technology
Giomer



Esthétique maximale

Une esthétique et une longévité améliorées associées à une faible rétraction de polymérisation et une plus grande facilité d'emploi :

Le système composite Beautifil II LS (Low Shrinkage - faible rétraction), de type pâteux, a été mis au point à partir du Beautifil II qui a largement fait ses preuves. Il promet aux praticiens un minimum de rétraction et un maximum d'esthétique. Le trait le plus marquant de ce composite photopolymérisable pour restaurations antérieures et postérieures est

son incomparable taux de rétraction de 0,85 % en volume ! Beautifil II LS y ajoute un excellent polissage et un parfait mimétisme avec les dents naturelles.

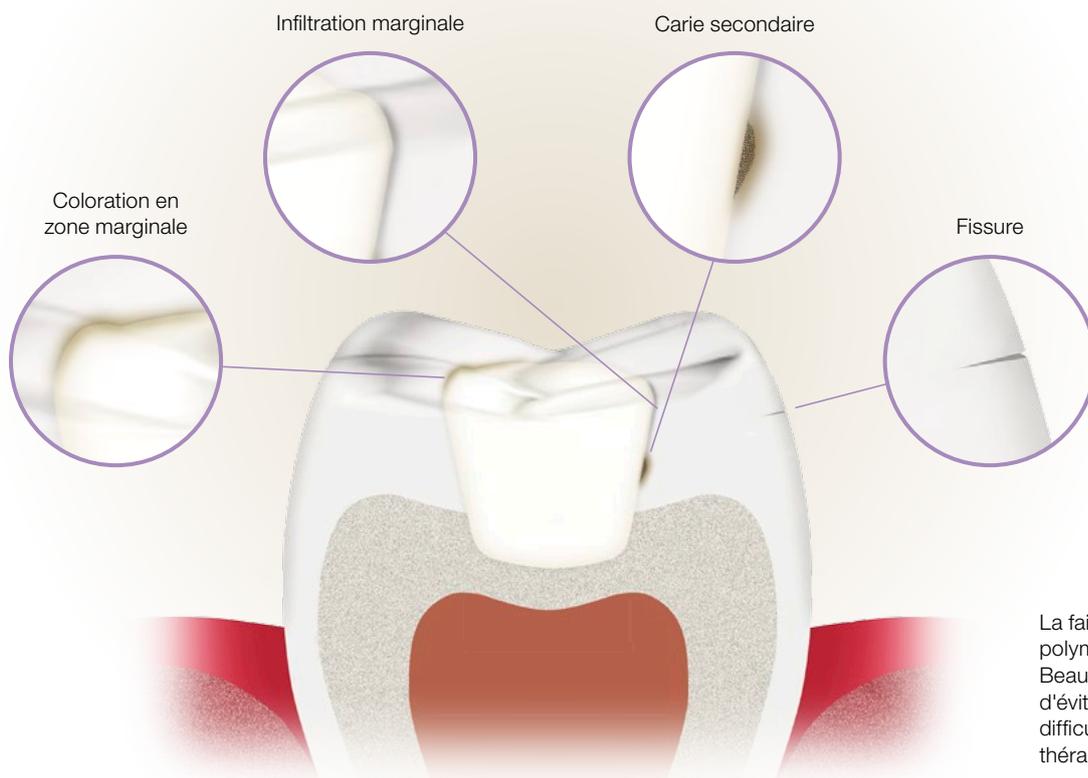
De plus, il intègre la technologie de charge S-PRG qui permet de protéger l'émail et la dentine de toute attaque acide ou de bactéries cariogènes. En résumé, on dispose là d'une exceptionnelle thérapie restauratrice, caractérisée par une esthétique élevée, une stabilité à long terme et une protection durable anti-carie !



Superbes résultats demandant un minimum de temps et d'efforts

Grâce à une consistance fongible et non collante, ce matériau de teinte stable s'adapte facilement à la cavité et se sculpte rapidement.

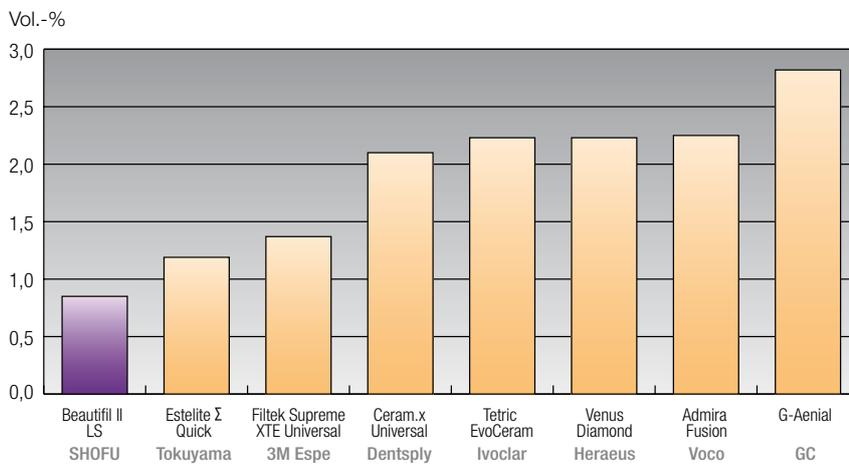
Beautifil II LS permet aux praticiens d'effectuer de plus belles restaurations fonctionnelles. Il se présente sous deux formes : seringues munies d'ouverture/fermeture „à une main“ ou compules (unidoses).



Rétraction minimale et moins de stress

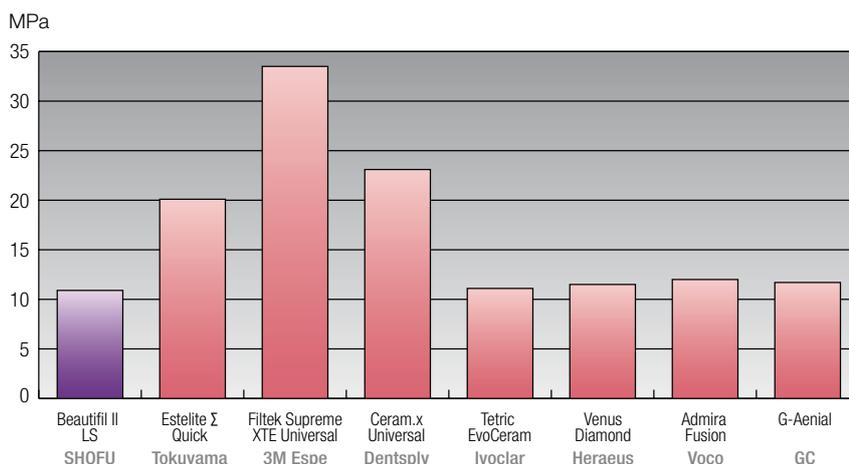
Le retrait à la polymérisation est la clé du succès ou de l'échec pour les restaurations composites directes. Les composites modernes à faible rétraction, tels le Beautifil II LS permettent d'éviter les infiltrations et les colorations marginales. Lorsqu'on les associe à un système de collage fiable, ils permettent aux praticiens de réaliser des restaurations esthétiques réellement pérennes.

Rétraction de polymérisation* testé selon ISO 17304:2013 (E)



Ce diagramme montre la rétraction de polymérisation du Beautifil II LS comparée à d'autres produits du même type : Beautifil II LS atteint 0,85 % en volume, chiffre le plus bas du test.

Stress de rétraction*



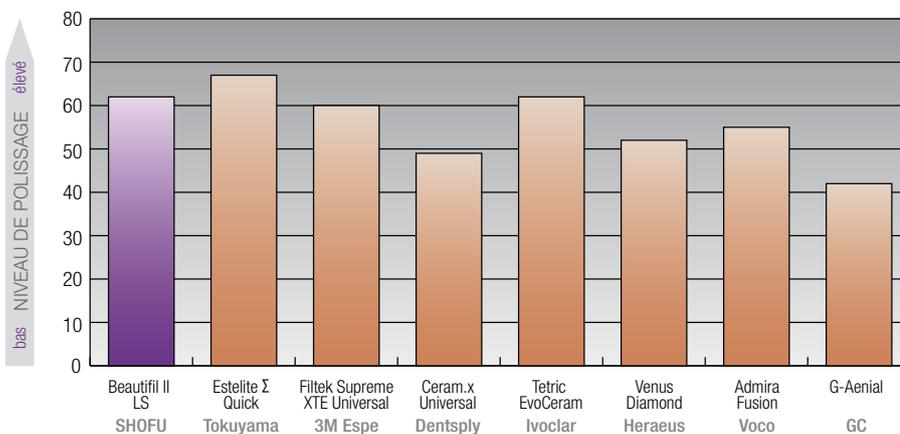
Le faible stress engendré par la rétraction du Beautifil II LS est également impressionnant : c'est l'un des plus bas (10,9 MPa) des composites testés.



Réflexion lumineuse naturelle et polissage durable

Ce composite universel radio-opaque améliore grandement l'esthétique : l'utilisation de charges en verre multifonctionnel et de charges composites pré-polymérisées lui procure une grande résistance à l'abrasion, une dureté appréciable par les antagonistes et une excellente résistance à la compression. Il en découle également une réflexion lumineuse naturelle qui facilite la reproduction de la structure dentaire par effet caméléon, à la fois dans la dentine et dans l'émail. Grâce à cette structure spéciale de charge, le polissage des restaurations s'effectue rapidement jusqu'au lustrage final.

Polissage (30 sec.)* testé selon ISO 2813:2014



Les charges en verre multifonctionnel et les charges composites pré-polymérisées permettent au Beautifil II LS d'atteindre rapidement un haut degré de polissage, avec comme avantage des zones de rétention de plaque minimales.

Restauration avec Beautifil II LS



Situation après la dépose d'amalgames



Restauration composite terminée

* Origine: R&D (Recherche & Développement) SHOFU INC., Japon

Gamme de teintes

Dix teintes standards composent le système Beautifil II LS auxquelles s'ajoutent deux dentines opaques, une teinte émail et une de blanchiment. Elles permettent aux praticiens de répondre à tout défi esthétique, que ce soit en technique mono ou multicouches. La palette de teintes est identique à celle du Beautifil II et présente la même stabilité dans le temps.

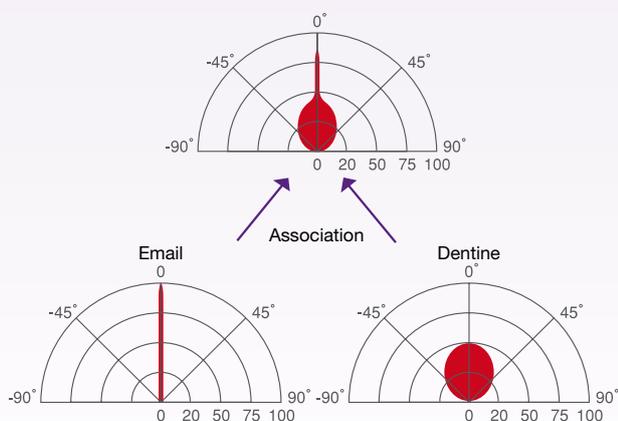


Les teintes A1-C3 correspondent à celles du teintier VITA® Classical.



Caractéristiques optiques

Beautifil II LS reproduit la transmission/diffusion lumineuse de l'émail et de la dentine grâce à ses types de charges uniques. Cette parfaite adaptation permet aux praticiens de créer des restaurations qui se fondent optiquement avec les dents naturelles.



AVANTAGES

- Faible rétraction (< 1%) et moins de stress à la rétraction
- Polissage parfait et durable
- Grande résistance à l'abrasion et dureté permanente
- Transmission/diffusion lumineuse naturelle
- Libération et absorption constante de fluor
- Teintier identique à celui du Beautifil II

Pour commander

BEAUTIFIL II LS - Seringues et compules



Teinte	Réf. 4 g
SERINGUE	
A1	Y2270
A2	Y2271
A3	Y2272
A3,5	Y2273
A4	Y2274
B1	Y2275
B2	Y2276
B3	Y2277
C2	Y2278
C3	Y2279
A20 (A2 opaque)	Y2280
A30 (A3 opaque)	Y2281
Inc (Incisal)	Y2282
BW (Bleaching White)	Y2283

Teinte	Réf. 0,25 g
COMPULES, 20 pièces	
A1	Y2284
A2	Y2285
A3	Y2286
A3,5	Y2287
A4	Y2288
B1	Y2289
B2	Y2290
B3	Y2291
C2	Y2292
C3	Y2293
A20 (A2 opaque)	Y2294
A30 (A3 opaque)	Y2295
Inc (Incisal)	Y2296
BW (Bleaching White)	Y2297

Produits associés



BeautiBond Universal
Adhésif auto-mordant



FL-Bond II
Système de collage bi-composant auto-mordant à libération de fluor

* VITA est une marque déposée de VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, Allemagne.



SHOFU INC. 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan
SHOFU DENTAL GmbH An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany, www.shofu.de

SHOFU is a registered trademark of SHOFU INC. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective holders. SHOFU INC. reserves the right to change specifications without notice.

Official Partner



Minimally Invasive
Cosmetic Dentistry