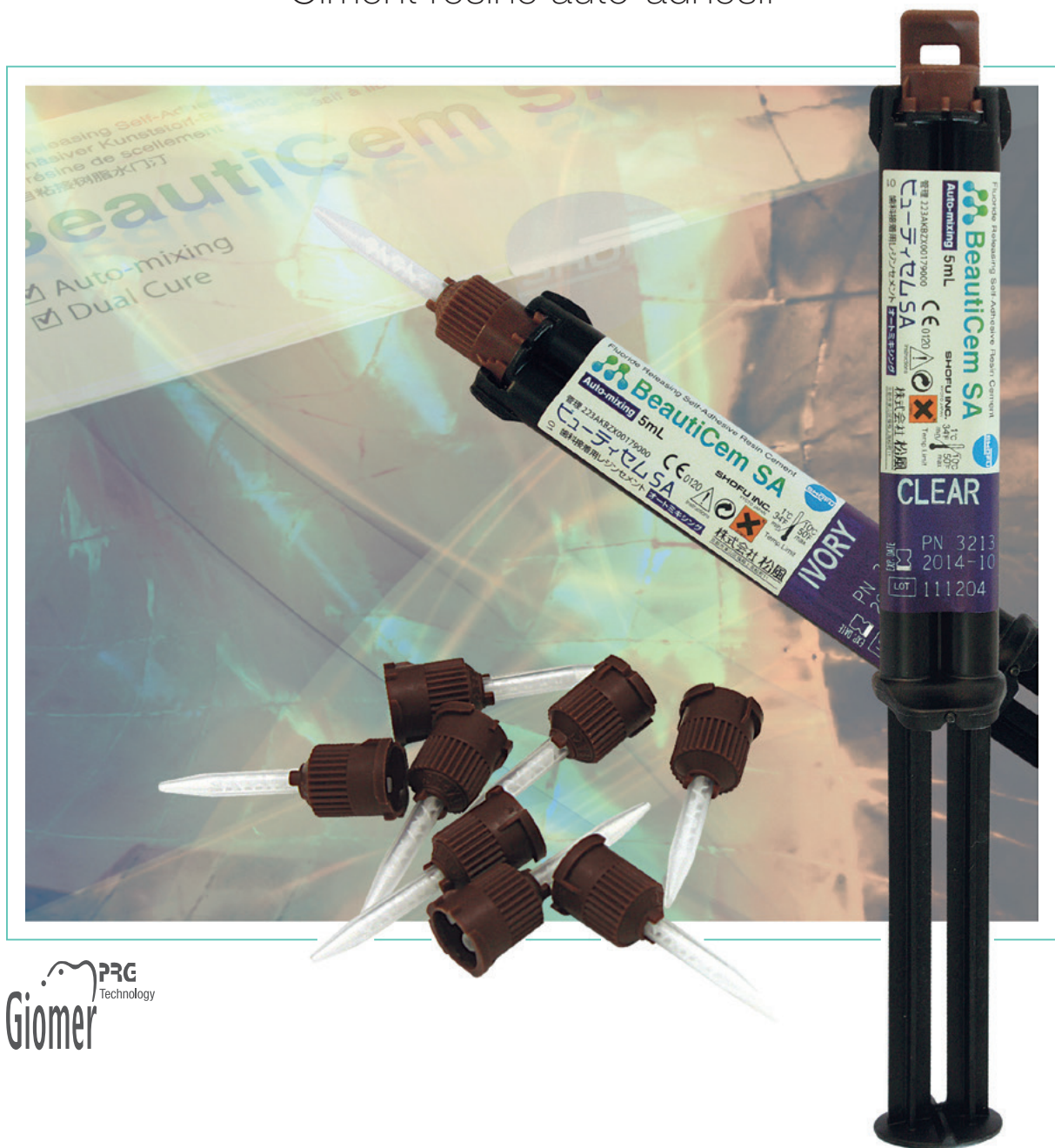


BeautiCem SA

Ciment résine auto-adhésif



 **PRG**
Technology



BeautiCem SA

C'est un ciment résine auto-mordant, auto-adhésif et à prise duale. Il adhère rapidement et efficacement à l'émail et à la dentine, au métal, à la céramique et aux résines composites, sans collage spécifique ni mordantage préalable.

BeautiCem SA simplifie grandement le scellement en évitant des étapes techniques cruciales. Il se présente sous forme de distributeur facile à manipuler. Le produit est conditionné en double cartouche avec embout auto-mélangeur qui extrude le matériau correctement dosé, sans inclusions d'air.

Par ailleurs, BeautiCem SA libère et recharge du fluor, grâce aux propriétés des particules de charge S-PRG brevetées par SHOFU.

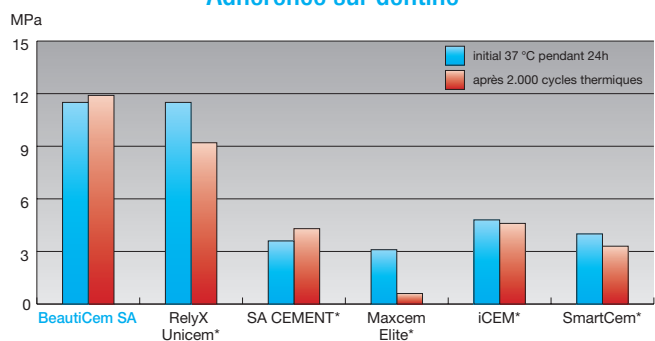
Résistance et durée remarquables

Les deux monomères adhésifs dual de BeautiCem SA garantissent une adhérence solide à la structure dentaire naturelle et à tous les matériaux de restauration indirecte susceptibles d'être scellés. Le catalyseur innovant optimise le processus de polymérisation tant en mode chémo-polymérisable qu'en mode dual.

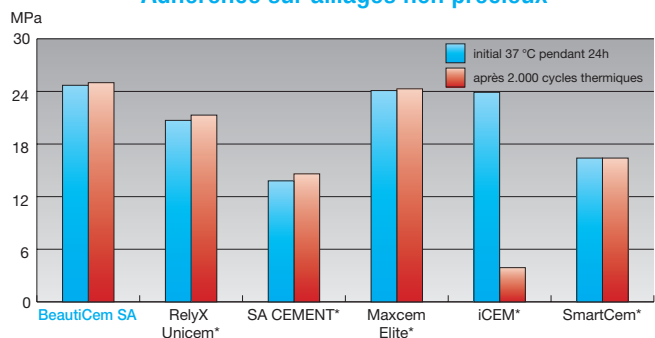
La liaison présente de meilleures qualités mécaniques pour mieux résister au stress occlusal sur les restaurations de longue durée.

Une excellente radio-opacité facilite les diagnostics radiologiques ultérieurs.

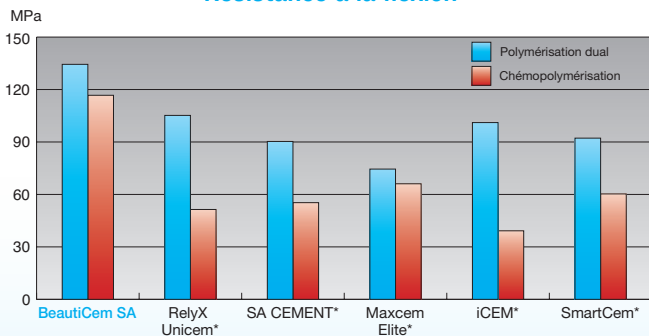
Adhérence sur dentine



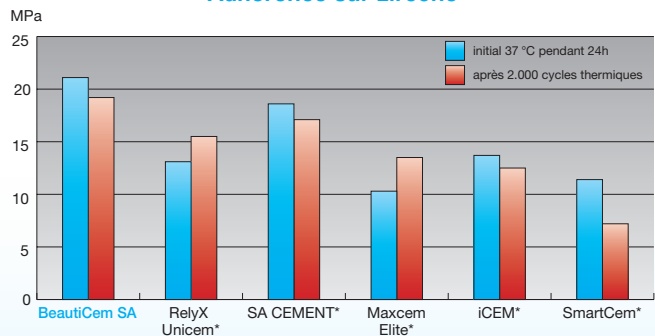
Adhérence sur alliages non précieux



Résistance à la flexion



Adhérence sur zircone



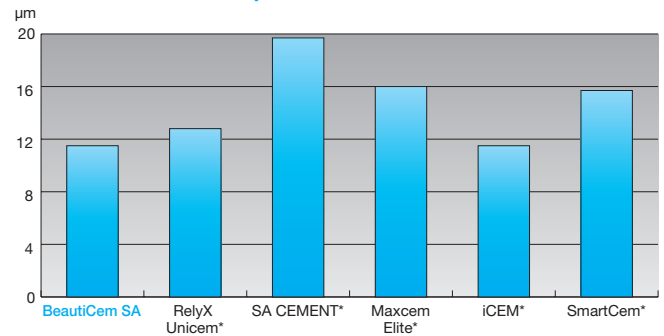
Des marges quasi invisibles

BeutiCem SA présente une viscosité idéale. Elle n'est pas trop fluide, de telle sorte qu'on puisse contrôler son extrusion et la mise en place précise de la restauration.

Grâce à ses propriétés thixotropiques, la couche de ciment, sans bulle d'air, ne dépasse pas 11,8 µm d'épaisseur, rendant les bords de la restauration quasi invisibles.

L'excès de matériau s'élimine aisément "d'un seul tenant", grâce à sa consistance caoutchouteuse après une brève exposition à la lumière d'une lampe à photopolymériser ou après 3-4 minutes de chémoz polymérisation.

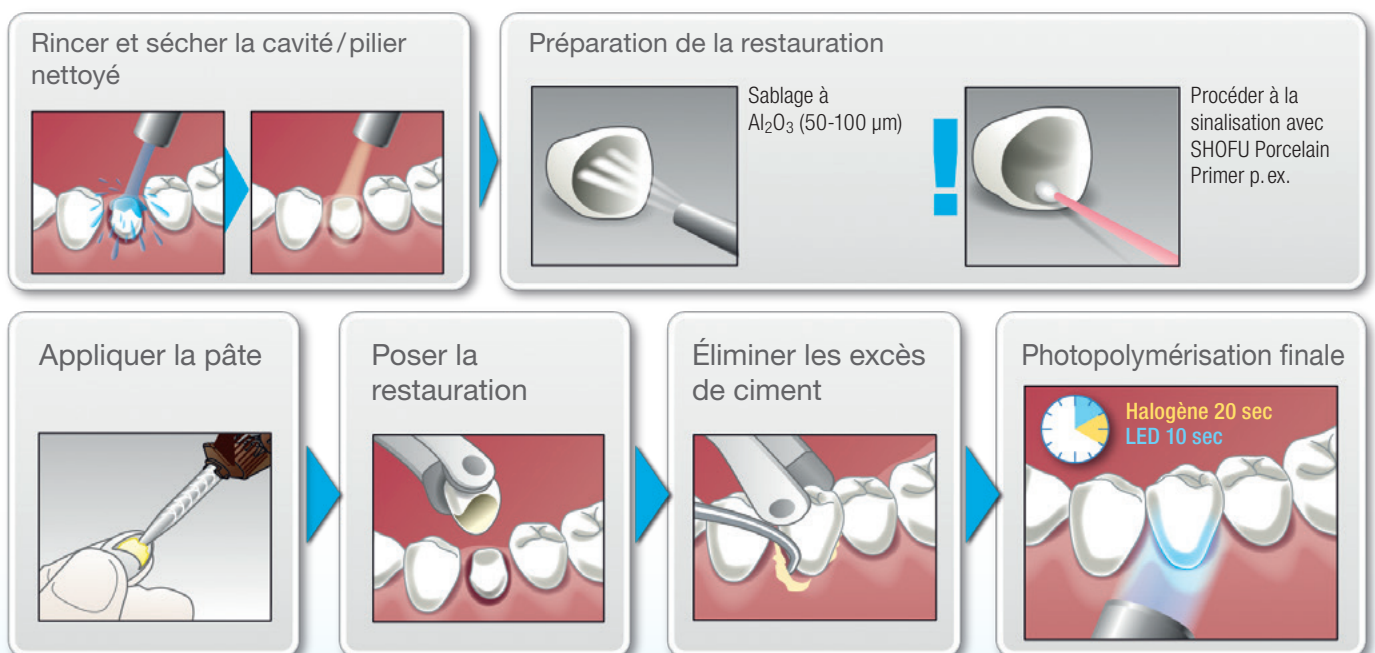
Épaisseur du film



Scellement aisé en quelques étapes simples

La présence de monomère acide phosphonique et carboxylique élimine le mordantage à l'acide phosphorique. Cette étape de préparation n'est plus nécessaire.

Seules les restaurations en céramiques silicatées doivent être silanisées, avec un primer porcelaine par exemple.



Translucidité optimale et stabilité de la teinte

Un ratio soigneusement équilibré entre charge et résine optimise l'indice de réfraction afin d'atteindre la translucidité idéale nécessitée par les cas hautement esthétiques. Le catalyseur spécial de BeautiCem SA assure une excellente stabilité des teintes et les rend résistantes à la décoloration.

Les avantages en résumé

- Adhérence fiable sur une large gamme de substrats
- Pas de mordantage à l'acide phosphorique ni de primer ou de collage à l'émail et à la dentine
- Propriétés physiques exceptionnelles
- Translucidité idéale pour les cas très esthétiques
- Couche très mince (11,8 µm)
- Libération efficace de fluor pour un effet anticariogène et anti-bactérien durable

Indications

Scellement des

1. Inlays, onlays, couronnes et bridges tout-céramique et en résine composite
2. Restaurations en alliages précieux, semi-précieux et non-précieux, y compris le titane
3. Couronnes et bridges céramo-métalliques (par ex. Vintage PRO, Vintage MP et Vintage Halo)
4. Restaurations CAD/CAM
5. Restaurations tout-céramique, en composite et en métal sur implants
6. Divers types de restaurations indirectes sur faux moignons en métal ou en composite

Pour commander



BeautiCem SA

Double cartouche, 5 ml,
avec 10 embouts mélangeurs

Teintes disponibles :

Clear – Réf. 3213

Ivory – Réf. 3214



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

440203 - 08/2021