



INNOCEM

Systeme de collage dual définitif, auto-mordançant, auto-adhésif

Sans **TEGDMA, BISGMA, BPA, HEMA**

Points forts

- Simple d'emploi : pas de pré-traitement requis, dans la plupart des cas.
- Forte adhésion aux structures dentaires, à la Zircono, au métal et à la céramique mordançée (ou silanisée).
- Les références opaques du InnoCem possèdent un pouvoir masquant total (inlay cores, amalgames, etc).
- Après 5 secondes de polymérisation, les excès restent légèrement élastiques pour une élimination aisée.
- Taux de conversion le plus élevé du marché : 58,40% à 30 minutes : **moins de toxicité primaire.**
- Ne contient pas de BisGMA, TEGDMA ou HEMA : **pas de toxicité secondaire.**
- Excellente résistance à la flexion : 90 MPa
- Équilibre étudié entre une légère hydropholie avant polymérisation, pour une complexation aux fibres de collagène et aux phosphates lors des collages sur dents vivantes et une hydrophobie après polymérisation pour un collage pérenne à long terme.
- Embouts intra-oraux fins ou extra-fins pour faciliter le placement en bouche dans l'intrados des prothèses ou directement dans le canal radiculaire
- Épaisseur de film très fine.

Indications

- Inlays, onlays, couronnes et bridges, à base de zircono, céramique silanisée, composite ou métal.
- **En conjonction avec Healbond MP :**
- Facettes céramiques ou composites.
- Tenons radiculaires.
- Bridges collés type « Maryland ».

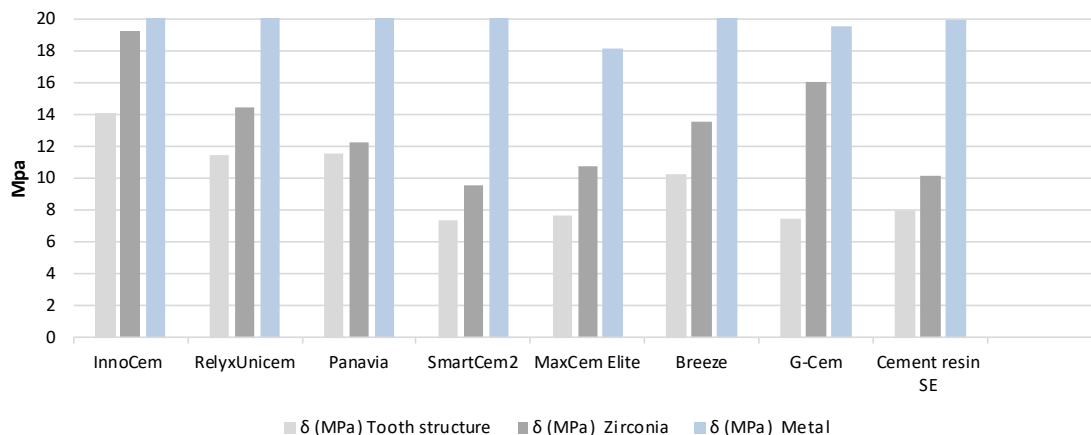


Références & présentations

IC-10-TA2	1 seringue de 5 ml + 10 embouts mélangeurs + 10 embouts intra-oraux. Teinte translucide A2.
IC-10-OA2	1 seringue de 5 ml + 10 embouts mélangeurs + 10 embouts intra-oraux. Teinte opaque A2.
IC-10-A3	1 seringue de 5 ml + 10 embouts mélangeurs + 10 embouts intra-oraux médiums - Teinte opaque A3.

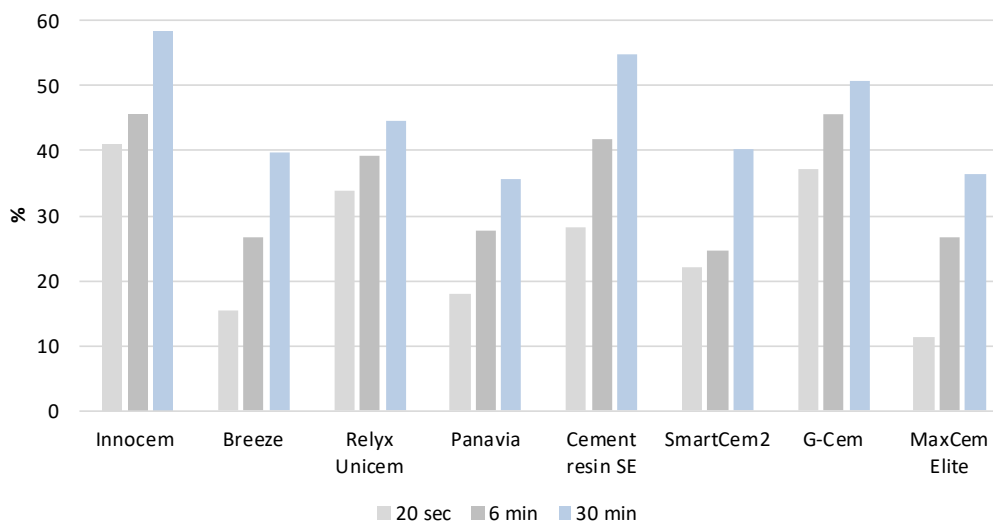


Force d'adhésion*



Excellente adhésion à la zircone : 19,3 MPa.
 Excellente adhésion à dentine : 14,10 MPa.
 Excellente adhésion au métal : 23,81 MPa.

Mesure du taux de conversion (%)*



Dispositif médical pour soins dentaires, réservé aux professionnels de l'art dentaire. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Classe IIa. Organisme certificateur : TÜV-Rheinland (0197). Fabricant G-Pharma.

*Tests effectués par G-Pharma suivant les normes : mesure d'adhésion à la dent et à la zircone suivant la norme ISO 11405 : 2014 et mesure de la résistance à la flexion (3 points) : effectuée selon la norme ISO 4049 : 2009 (Chapitre 7.11). Ces mesures sont effectuées à l'aide d'un banc de test Zwick étalonné annuellement et certifié. Mesure du taux de conversion : effectués par un spectromètre infrarouge (FTIR).