ceramir®

CROWN & BRIDGE

Votre matériau d'assemblage...

S'élimine-t-il sans effort?

Conserve-t-il un pH élevé?

Se renforce-t-il au fil du temps?

Ceramir le fait – plus de détails à l'intérieur

REDÉFINIR LE MATÉRIAU D'ASSEMBLAGE

M1089-01

DOXA I +46 (0) 18 478 20 00 I KONTAKT@CERAMIR.SE I WWW.CERAMIR.SE

CERAMIR® Crown & Bridge

CERAMIR® Crown & Bridge... le ciment de scellement dentaire biocéramique révolutionnaire et le premier produit d'une nouvelle classe de matériaux uniques assure une efficacité, une durabilité et une facilité d'utilisation exceptionnelles. Ceramir C&B définit une nouvelle norme de performance pour le scellement définitif des couronnes et bridges en métal et porcelaine fondue sur métal (PFM), des prothèses dentaires fixes partielles (FPD), des incrustations ou incrustations avec recouvrement en or, des tiges métalliques moulées et préfabriquées et des céramiques haute résistance telles que les restaurations tout zircone, tout alumine ou disilicate de lithium.

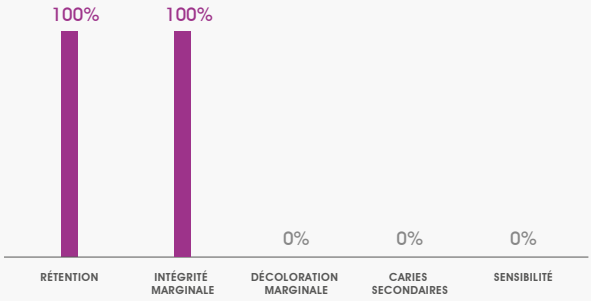
Données mémoire de l'étude de suivi sur 3 ans

PROUVÉ! Des performances exceptionnelles*

Une étude de suivi sur 3 ans confirme aujourd'hui les nombreux avantages de manipulation et à long termes, directement attractifs pour les praticiens comme pour les patients...

- Pas de sensibilité
- Force de rétention exceptionnelle
- Intégrité marginale supérieure
- Pas de décoloration marginale
- Pas de caries secondaires

Résultats d'une étude clinique sur trois ans*



* Jefferies SR, Pameijer CH, Appleby DC, et al. A bioactive dental luting cement - Its retentive properties and 3-year clinical findings. Compend Contin Educ Dent. 2013;34 Spec No 1:2-9

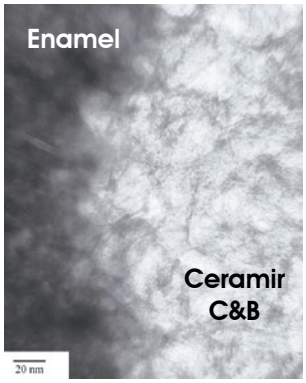
Un scellement permanent et stable

PROUVÉ! Intégrité marginale supérieure[1]

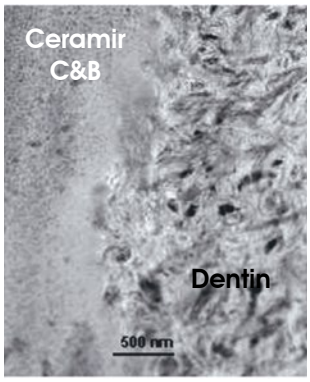
Ceramir Crown & Bridge a la faculté exceptionnelle de créer un scellement marginal qui ne se dégradera pas avec le temps. Contrairement à d'autres ciments:

- Un pH élevé crée un environnement renforçant les propriétés d'auto-scellement
- Fusionne totalement avec la structure de la dent et crée une interface sans rupture entre la dent et le ciment
- Fusionne avec succès avec toutes les irrégularités sur la surface de contact
- Maintient un environnement alcalin résistant aux attaques acides et bactériennes

Fusion nano-structurelle sans rupture



Ceramir a fusionné avec l'émail in vivo.



Ceramir a fusionné avec la dentine in vitro.

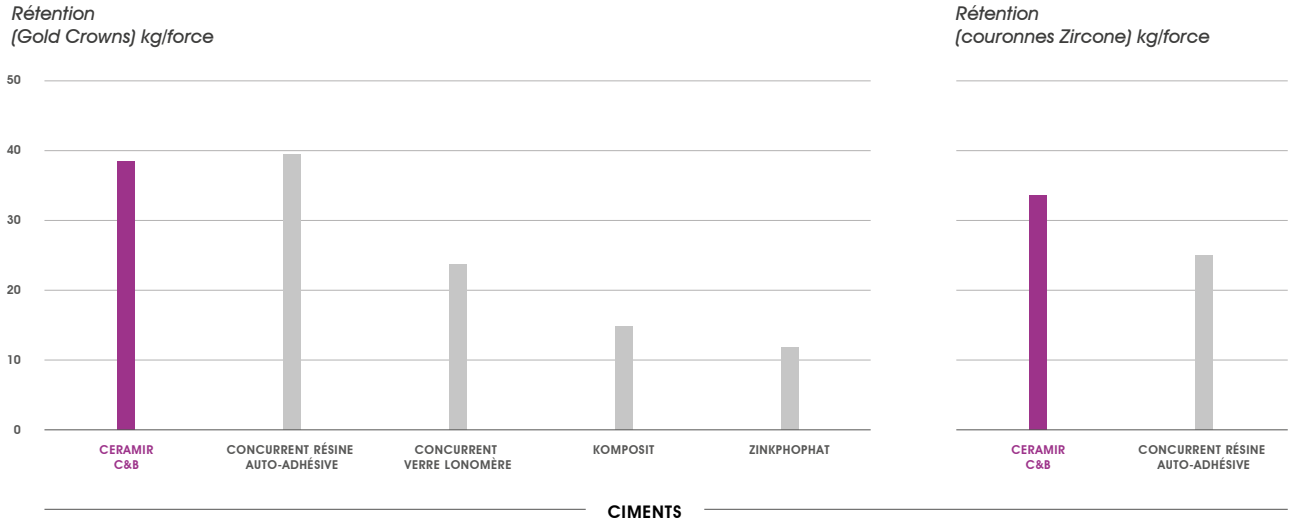
1. Jefferies SR, Pameijer CH, Appleby DC, Boston D, Galbraith C, Lööf J, Glantz P-O. Prospective Observation of a New Bioactive Luting Cement: 2-Year Follow-Up. J Prosthodont, 2011. Published on-line, October 31, 2011.

M1089-01

Une résistance et une durabilité exceptionnelles

PROUVÉ! Une force de rétention identique à celle du ciment-résine qui protège la dent à long terme[2]

La rétention de Ceramir Crown & Bridge est identique ou supérieure aux ciments résine auto-adhésifs.



2. Pameijer CH, Jefferies SR, Lööf J, Hermansson L. A comparative crown retention test using XeraCem™. J Dent Res. 2008;87(B):3099. Ceramir Crown & Bridge was previously called XeraCem.

Biocompatibilité supérieure

PROUVÉ! Non irritant pour la pulpe – preuve histologique incontestable[3]

- AUCUNE sensibilité post-opératoire*[1]
- Similaire à l'hydroxapatite
- Des propriétés thermiques similaires à celles des tissus dentaires contribuent à réduire le stress
- Une étude de calcium alumine in vivo de cinq ans prouve la biocompatibilité[4]

* Aucune sensibilité post-opératoire liée au ciment n'a été rapportée lors des études cliniques, des évaluations de manipulation ou de surveillance post-commercialisation sur plus de 25 000 patients.

1. Jefferies SR, Pameijer CH, Appleby D, Boston D, Galbraith C, Loof J, Glantz P-O: Prospective Observation of a New Bioactive Luting Cement: 2-Year Follow-Up. J Prosthodont. 2012;21:33-41.
3. Pameijer CH, Jefferies SR, Lööf J, Hermansson L, Wiksell E. In vitro and in vivo biocompatibility tests of XeraCem™. Journal of Dental Research, 2008; 87(B):3097.
4. Kraft L, Saksi M, Hermansson L, Pameijer CH., A five-year retrospective clinical study of calcium-aluminate in retrograde endodontics. J Dent Res 2009; 88(A): 1333.

Facile à utiliser et à manipuler

PROUVÉ! Les cliniciens rapportent une grande facilité d'utilisation et de mise en place[1]

- Pas de gravure, de mordenage, de colle ou de conditionnement nécessaire – Gain de temps!
- Tolérance à l'humidité – pas besoin de garder la préparation au sec
- Une consistance unique – permet de mettre la restauration en place sans effort
- Nettoyage RAPIDE et FACILE – les matières excessives sont facilement supprimées

Ceramir® Crown & Bridge utilisé avec des couronnes disilicate tout lithium. Crédit photographique Lou Graham, DDS.

1. Jefferies SR, Pameijer CH, Appleby D, Boston D, Galbraith C, Lööf J, Glantz P-O. Prospective Observation of a New Bioactive Luting Cement: 2-Year Follow-Up. J Prosthodont. 2012;21:33-41.

M1089-01

Ceramir® Crown & Bridge... vous n'avez jamais rien utilisé de tel!

Comparaison des classes de matériaux de Ceramir C&B (données sur fichier)

	CERAMIR C&B	RÉSINE AUTO-ADHÉSIVES	GI RÉSINE MODIFÉE	VERRE LONOMÈRE
Prise à pH élevé, forme de l'apatite.	✓			
ACUNE sensibilité post-opératoire	✓			
Force de rétention exceptionnelle	✓	✓		
Biocompatibilité supérieure	✓			
Pas de gravure, de mordenag, de colle ou de conditionnement	✓	✓	✓	
Nettoyage facile	✓		✓	
Une étude préliminaire a démontré la fermeture des marges artificielles. été démontrée dans une étude[7]	✓			

7. Jefferies SR, Fuller AE, Boston DW. Preliminary evidence that bioactive cements occlude artificial marginal gaps. *J Esthet Restor* Dent. 2015. doi: 10.1111/Jerd.12133. [Epub ahead of print]

40020 **CERAMIR APPLICATOR**

40030 **CERAMIR C&B QUIKCAP 20-PK**
(.17ml Capsules - 20/box)

40031 **CERAMIR C&B QUIKCAP INTRO KIT**
(10 Ceramir C&B QuikCaps (.17ml), 1 Applicator)

40032 **CERAMIR C&B QUIKMIX**
(1x15g Powder, 1x10g (9ml) Liquid,
1x scoop, 1x mixing pad)

40033 **CERAMIR C&B QUIKMIX, POWDER REFILL**
(1x15g Powder, 1 scoop)

40034 **CERAMIR C&B QUIKMIX, LIQUID REFILL**
(1x10g (9ml) Liquid)

Pride INSTITUTE "Best of Class" TECHNOLOGY AWARD 2013

Pride INSTITUTE "Best of Class" TECHNOLOGY AWARD 2014

Pride INSTITUTE "Best of Class" TECHNOLOGY AWARD 2015

EDITORS' CHOICE THE DENTAL ADVISOR ++++½

THE DENTAL ADVISOR 2013 Top Cements - Innovative

THE DENTAL ADVISOR 2014 Top Cement - Innovative

THE DENTAL ADVISOR 2015 Top Cement - Innovative

THE DENTAL ADVISOR 2016 AWARD Cements: Innovative

Dental PRODUCT SHOPPER BEST PRODUCT 2012

top 5 TEST DRIVES DENTAL PRODUCTS REPORT 2013

TOP 100 DENTAL PRODUCTS REPORT

CELLERANT BEST OF CLASS TECHNOLOGY AWARD 4 TIME WINNER

M1089-01