Heraeus Kulzer
Mitsui Chemicals Group

iBOND®

iBOND® Universal
Adhésion. Facilité. Polyvalence.

Toutes indications
Tous matériaux
Toutes techniques
Manipulation aisée
Débit contrôlé
Contrôle d'humidité
Instantané
Efficace

La santé bucco-dentaire entre de bonnes mains.

iBOND® Universal –
Un point c'est tout.

Que pouvez-vous attendre d'un adhésif universel?

- Une puissance de collage forte et fiable.
- Une manipulation simple et sûre.
- Une technique de collage au choix.
- Utilisable avec tous matériaux et dans toutes indications.
- Un temps de polymérisation court.
- Pas besoin d'activateur de la polymérisation duale.
- Peu sensible à la technique.

C'est ainsi que nous définissons un adhésif universel. C'est ce que vous obtenez avec iBOND Universal.

Facile d'emploi

iBOND Universal constitue un adhésif universel polyvalent et facile d'emploi. Sur le plan pratique, nous proposons des applicateurs en deux tailles, pour plus de flexibilité et d'efficacité et une adaptation adéquate à la dimension de chaque cavité. iBOND Universal se conserve à température ambiante.

Facilité d'emploi, valeurs d'adhérence élevées et pérennité du collage: iBOND Universal possède tous les atouts pour séduire les praticiens les plus exigeants.

Système "drop-control"

Une exclusivité d'Heraeus Kulzer: Grâce au débit contrôlé, vous versez exactement la quantité d'adhésif dont vous avez besoin. Le bec rainuré assure une parfaite séparation de chaque goutte et évite l'écoulement incontrôlé d'autres gouttes. Le nombre de gouttes contenu dans un flacon de 4 ml peut aller jusqu'à 220.

iBOND Universal et iBOND Ceramic Primer sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Indications: dentisterie adhésive. Produits réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Fabricant: Heraeus Kulzer GmbH. CE 0197.

iBOND® Universal –
Adoptez notre nouvelle formule – obtenez un collage efficace.

Collage instantané
Efficace

iBOND Universal contient du MDP dans sa formule et engendre une puissance de collage instantanée et fiable. Des scientifiques européens et japonais ont travaillé ensemble pour mettre au point un agent de liaison qui cumule le meilleur des deux mondes. Les différents composants interagissent pour permettre :

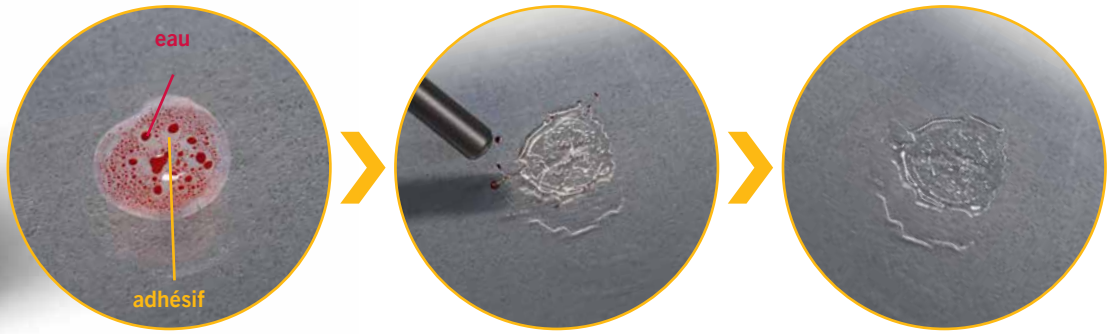
- Un mordançage efficace.
- Une bonne pénétration dans les tubules dentinaires.
- Une puissance de collage forte et durable.
- Un collage optimal aux céramiques, aux métaux et aux tissus dentaires.

Système de contrôle d'humidité

L'acétone agit en tant que repousseur d'eau et aide à l'évaporation rapide de l'eau. Lors du séchage à l'air comprimé, la phase aqueuse est séparée de la phase monomérique et l'efficacité du collage s'en trouve ainsi renforcée. Une quantité d'eau minime dans la couche hybride est un facteur clé d'une couche hybride consistante.

L'avantage pour vous obtenu grâce à ce système de contrôle est un séchage facilité, une technique moins sensible, et à une couche homogène de l'adhésif. La nouvelle formule procure une adhésion stable dans le temps, condition sine qua non pour des restaurations pérennes.

Système de contrôle de mouillage: l'acétone aide à l'élimination de l'eau.



iBOND Universal et iBOND Ceramic Primer sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Indications: dentisterie adhésive. Produits réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Fabricant: Heraeus Kulzer GmbH. CE 0197.

iBOND® Universal –
Le collage commode.

Utilisation multi technique

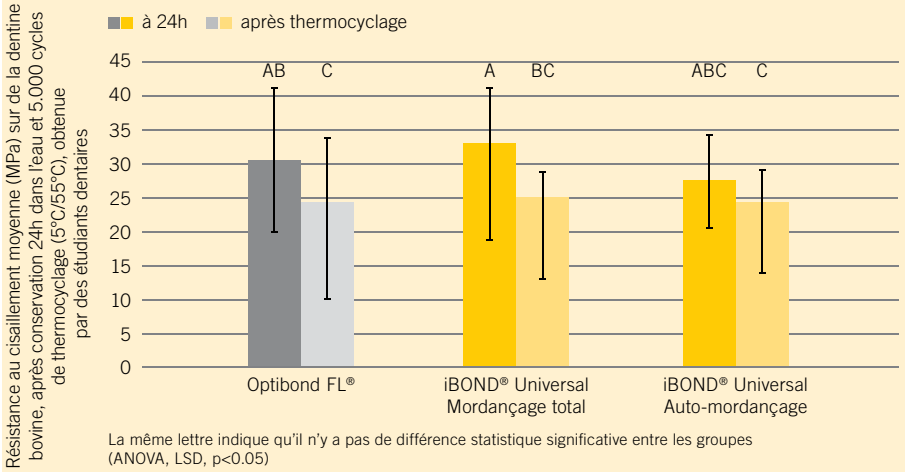
Avec iBOND Universal, vous obtenez une réelle puissance de collage dans chaque situation, quelle que soit votre technique de prédilection:

- Total-etch (mordançage total) – Avec une étape de mordançage de l'émail et de la dentine. (1)
- Mordançage sélectif – Avec une étape de mordançage de l'émail. (2)
- Automordançage – Pas d'étape de mordançage séparée requise. (3)

Vous conservez votre technique de collage préférée, car iBOND Universal respecte vos habitudes de travail. De plus, vous bénéficiez d'un temps de polymérisation court de seulement 10 secondes.

Des tests prouvent l'efficacité d'iBOND Universal …avec la technique de mise en œuvre de votre choix:

iBOND Universal obtient d'excellentes valeurs d'adhérence – dans chaque technique, même après simulation de vieillissement, ce qui confirme sa faible sensibilité à la technique

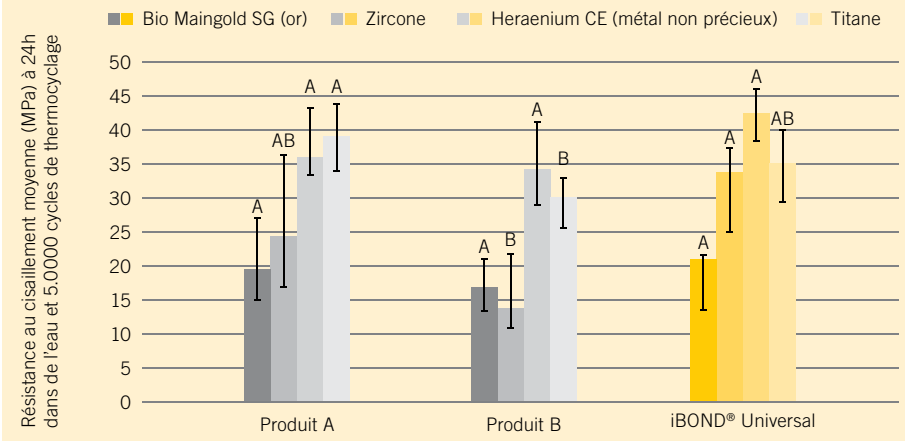


La même lettre indique qu'il n'y a pas de différence statistique significative entre les groupes (ANOVA, LSD, p<0.05)

Source: Université de Mayence et R&D Heraeus Kulzer, Allemagne, 2014

…sur différentes surfaces:

iBOND Universal présente des valeurs d'adhérence élevées au métal et à la céramique



La même lettre indique qu'il n'y a pas de différence statistique significative entre les produits.

Source: R&D Heraeus Kulzer, Allemagne, 2014

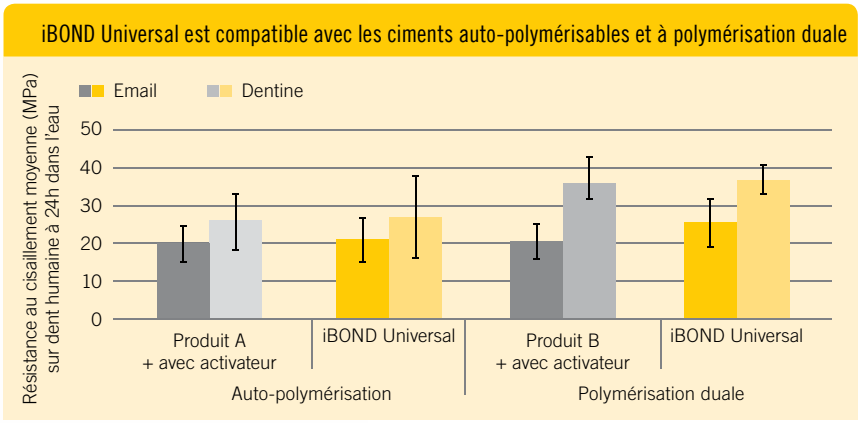
iBOND Universal et iBOND Ceramic Primer sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Indications: dentisterie adhésive. Produits réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Fabricant: Heraeus Kulzer GmbH. CE 0197.

iBOND® Universal –
Polyvalent en dentisterie adhésive.

iBOND®

Tous les matériaux dentaires

iBOND Universal est compatible avec les matériaux photo-, auto- et à polymérisation duale sans le recours à un activateur de la polymérisation duale. Ce qui veut dire une puissance de collage fiable pour tous les types de restaurations – que vous travailliez avec des ciments résineux, des matériaux de reconstitution de moignons, ou que vous utilisiez des composites ou des compomères auto-, photo- ou à polymérisation duale pour le scellement de restaurations indirectes.



Source: R&D Heraeus Kulzer, Allemagne, 2014

Toutes les indications

Quel que soit le matériau ou la situation clinique, un flacon d'adhésif vous aidera à obtenir une remarquable adhésion de vos restaurations directes et indirectes. Facilement et sûrement.

- Collage de restaurations directes de toutes les classes de cavités (selon Black) en matériaux composites/ compomères à base de méthacrylate photopolymérisables, à polymérisation duale ou auto-polymérisables.
- Collage de matériaux de reconstitution de moignons photopolymérisables, à polymérisation duale ou auto-polymérisables.
- Scellement de zones dentaires hypersensibles.
- Etanchéification de cavités avant des reconstitutions à l'amalgame.
- Collage de matériaux de scellement de sillons (sealants).
- Etanchéification de cavités et préparations coronaires avant le scellement temporaire de restaurations indirectes (selon la technique du scellement dentinaire immédiat).
- Scellement de restaurations indirectes avec des ciments résineux adhésifs photopolymérisables, à polymérisation duale ou auto-polymérisables.
- Réparation en bouche de restaurations en composite et compomère, de céramique cosmétique cuite sur métal, de restaurations tout céramique ou en métal.

Réparations en bouche

Réparez les fractures et les éclats au fauteuil, plutôt que d'avoir recours au remplacement des restaurations.De manière efficace, économique et en une seule séance.

- Les réparations sur zircone, sur métal précieux ou non précieux et sur composites sont réalisables facilement et rapidement avec une couche d'adhésif.
- Pour le collage sur ou la réparation de céramique siliceuse, appliquer une couche préalable d'iBOND Ceramic Primer afin d'optimiser la puissance du collage.

iBOND Universal et iBOND Ceramic Primer sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Indications: dentisterie adhésive. Produits réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Fabricant: Heraeus Kulzer GmbH. CE 0197.

Gamme iBOND® Universal:

iBOND Universal Bottle Refill
1 flacon de 4 ml iBOND Universal
Mode d'emploi illustré
Référence : 66061411

iBOND Universal Bottle Value Pack
3 flacons de 4 ml iBOND Universal
Mode d'emploi illustré
Référence : 66061412

iBOND Universal Bottle Intro Kit
1 flacon de 4 ml iBOND Universal
1 flacon de 4 ml iBOND Ceramic Primer
1 seringue de 2,5 ml iBOND Etch 35 Gel
25 applicateurs verts (fin)
25 applicateurs rouges (standard)
10 canules
Godet de mélange
Mode d'emploi illustré
Référence : 66061413

iBOND Universal Single Dose Value Pack
100 unidoses iBOND Universal
50 applicateurs verts (fin)
50 applicateurs rouges (standard)
Mode d'emploi illustré
Référence : 66061419

iBOND Universal Single Dose Intro Kit
50 Single Dose iBOND Universal
50 unidoses iBOND Universal
1 flacon de 4 ml iBOND Ceramic Primer
1 seringue de 2,5 ml iBOND Etch 35 Gel
25 applicateurs verts (fin)
25 applicateurs rouges (standard)
10 canules
Mode d'emploi illustré
Référence : 66061420

iBOND Ceramic Primer
1 flacon de 4 ml iBOND Ceramic Primer
Référence : 66061416

Contact pour la Suisse :
Heraeus Kulzer Austria GmbH
Nordbahnstrasse 36/2/4/4.5
A-1020 Wien
T +43 (0) 1 408 09 41
F +43 (0) 1 408 09 41 75
officehkch@kulzer-dental.com

Contact au Benelux:
Heraeus Kulzer Benelux B. V.
Postbus 986
NL-2003 RZ Haarlem
T +31 (0)23 543 42 50
F +31 (0)23 543 42 55
info-benelux@kulzer-dental.com

Contact en France:
Heraeus Kulzer France SAS
Les Conquérants - Bât. Everest
1, avenue de l'Atlantique
91976 Les Ulis - ZA Courtabœuf Cedex
T +33 (0)1 69 19 48 85
F +33 (0)1 69 28 78 22
dentaire@kulzer-dental.com
www.heraeus-kulzer.fr

© 2015 Heraeus Kulzer GmbH. Tous droits réservés. "Heraeus" est une marque déposée d'Heraeus Holding GmbH utilisée selon une licence accordée temporairement par Heraeus Holding GmbH. Ni Heraeus Holding GmbH, ni l'une de ses filiales ne sont responsables de la fabrication du/des produit(s).

Rév. 03/2015

iBOND Universal et iBOND Ceramic Primer sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Indications: dentisterie adhésive. Produits réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Fabricant: Heraeus Kulzer GmbH. CE 0197.