

OptiBond™ Universal 360

Adhésif Universel Monocomposant



**Toutes les techniques. Tous les matériaux.
Une seule solution de collage.**

Découvrez OptiBond Universal 360, l'agent de collage révolutionnaire qui offre les meilleurs résultats à tous les praticiens, quels que soient les matériaux qu'ils utilisent ou les techniques qu'ils appliquent. Peu importe vos objectifs, OptiBond Universal 360 vous aide à les atteindre facilement au sein de votre cabinet dentaire.

Kerr™

Avec OptiBond Universal 360, simplifiez votre protocole de collage.
Voici ce que vous pouvez attendre en l’ajoutant à votre pratique dentaire.



Flacon amélioré pour une application plus facile

Grâce à son nouveau design ergonomique, l’ouverture, la distribution et la fermeture se font d’une seule main. De plus, le compte-gouttes permet de délivrer une quantité précise à chaque application, sans risque de fuite avant ou après usage. Moins de gaspillage et plus d’efficacité.



Excellentes valeurs d’adhésion

OptiBond Universal 360, en combinaison avec les ciments de Kerr et des principaux concurrents, offre des résultats d’adhésion égaux ou supérieurs, même en l’absence totale de lumière (mode Total Dark Cure), sans produits auxiliaires.



Stockage facile

Conservez OptiBond Universal 360 à température ambiante. Contrairement à d’autres adhésifs, aucune réfrigération n’est nécessaire.

VÉRITABLEMENT UNIVERSEL

Grâce à la combinaison des deux monomères.

PROPRIÉTÉS	 GPDM	 MDP	 AVANTAGES DE LA COMBINAISON
Acidité	pH réduit	pH élevé	OptiBond Universal 360 Formulation adhésive optimisée avec une hydrophilicité-hydrophobicité et un pH ajusté, offrant une compatibilité accrue avec divers substrats et des conditions de stockage simplifiées.
Hydrophilie / Hydrophobie	Plus hydrophile	Plus hydrophobe	
Groupe d’ancrage adhésif	Adhésion via le groupe phosphate	Adhésion via le groupe phosphate	
Réticulation avec la résine	Deux groupes fonctionnels pour le réticulage avec la résine	Un groupe fonctionnel pour le réticulage avec la résine	



Solution Universelle et Polyvalente

Fondé par la technologie brevetée GPDM de Kerr, maintenant enrichie en MDP, OptiBond Universal 360 est un véritable système universel offrant une adhésion fiable sur toutes les surfaces et substrats, avec tous les ciments résineux, même en l’absence de lumière. Cette solution tout-en-un permet une utilisation avec toutes les techniques de mordançage, pour des restaurations directes et indirectes.



Trois solvants en un

La technologie brevetée “Système de Solvant Ternaire” de Kerr assure un équilibre optimal entre hydrophilie et hydrophobie, permettant une pénétration idéale dans les tubules dentinaires pour une adhésion exceptionnelle et une protection efficace contre les micro-infiltrations et les sensibilités post-opératoires.



Ternary Solvent System

L’EAU

améliore le mordançage et le pouvoir mouillant, facilitant la pénétration de l’agent adhésif dans les tubulis dentinaires.

L’ACÉTONE

améliore la stabilité de conservation, et accroît l’acidité et le mordançage au moment de l’application en raison de son évaporation rapide.

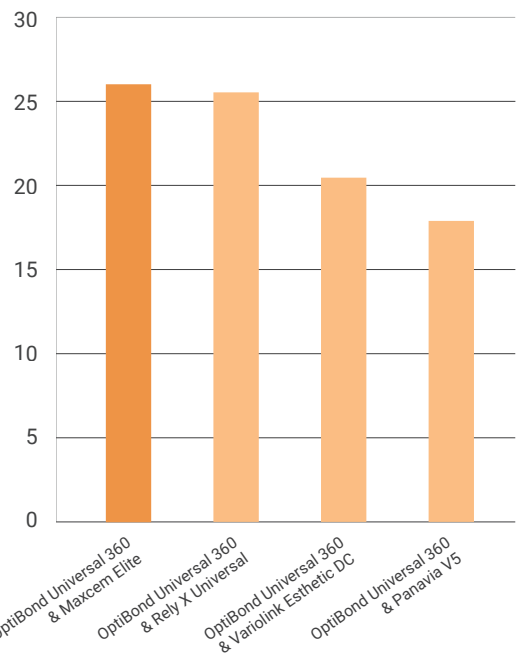
L’ÉTHANOL

facilite la formation d’une couche adhésive homogène, permettant une application moins opérateur dépendant.

OptiBond Universal 360 - Compatible avec tout.

Adhésion indirecte à la dentine

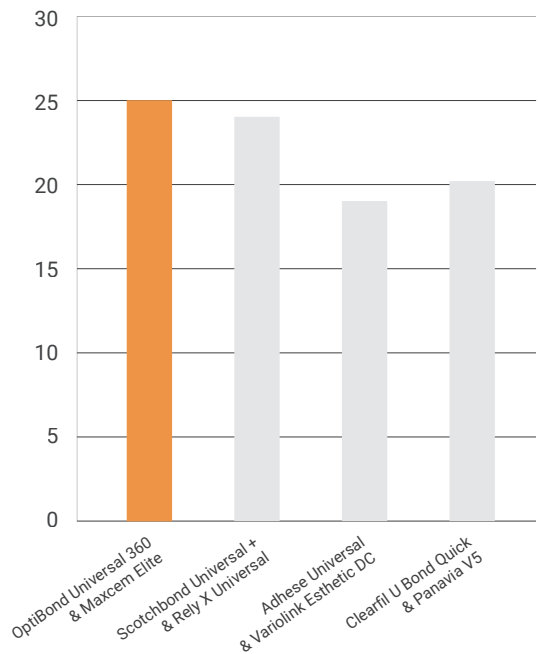
OptiBond Universal 360 avec différents ciments



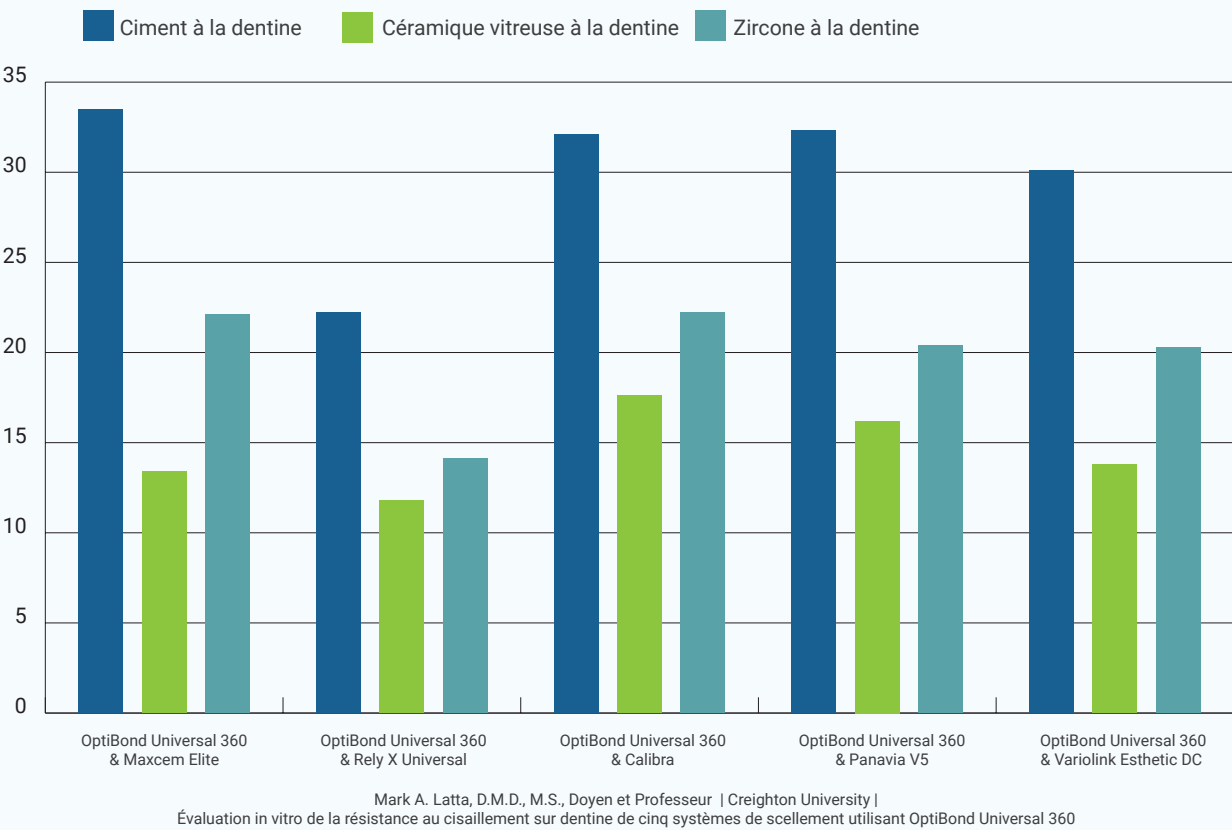
Dr. Sibel Antonson | NOVA Southeastern University | Étude in vitro
Adhésif : photopolymérisé | Ciment : polymérisé chimiquement

Adhésion indirecte à la dentine

OptiBond Universal 360 / Maxcem Elite comparé à d'autres combinaisons adhésif/ciment



Les résultats démontrent une excellente adhésion de l'OptiBond Universal 360 avec le Maxcem Elite et d'autres ciments leaders sur différents substrats, tels que la céramique vitreuse et la zircone.

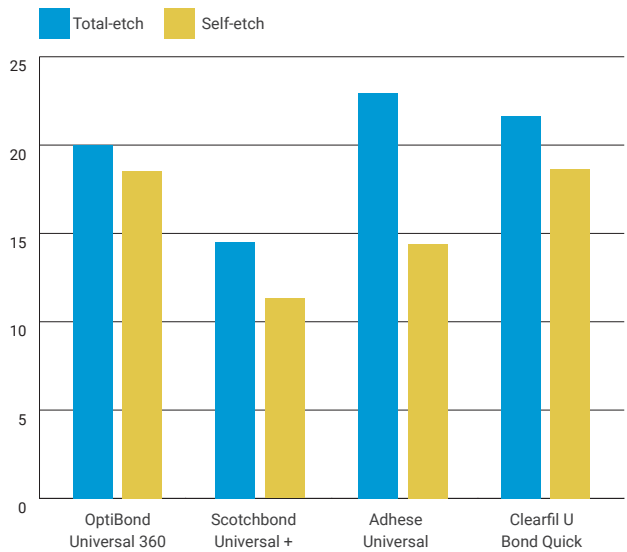


Une étude in vitro menée par le Dr Donald Sib (NOVA Southeastern University) a démontré que OptiBond Universal 360 offre une résistance au cisaillement (SBS) égale ou supérieure à celle des adhésifs concurrents.

Associé à Maxcem Elite, son SBS égale ou dépasse les combinaisons adhésif/ciment concurrentes.

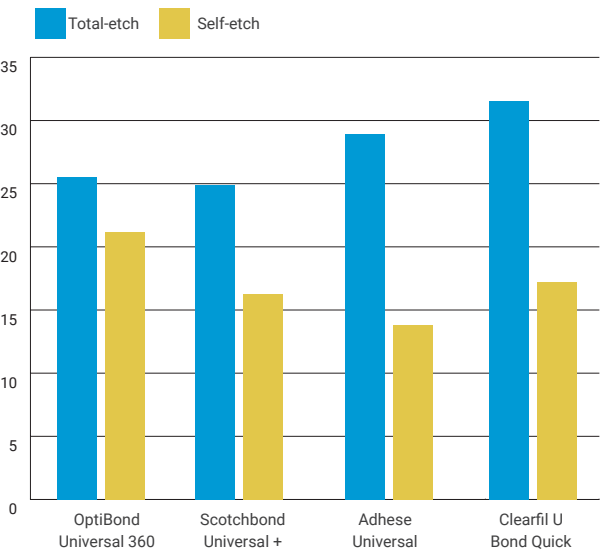
De plus, OptiBond Universal 360 montre une adhésion supérieure ou égale sur la dentine et l'émail, que ce soit en mode mordantage total ou automordantage, garantissant d'excellentes performances pour les restaurations directes et indirectes.

Résistance au cisaillement des adhésifs universels sur la dentine



Dr. Sibel Antonson | NOVA Southeastern University | Étude in vitro - Adhésif : photopolymérisé | Composite Herculite XRV : photopolymérisé

Résistance au cisaillement des adhésifs universels sur l'émail



Des tests internes supplémentaires montrent qu'OptiBond Universal 360 offre une adhésion exceptionnelle à divers substrats dentaires, y compris la zircone, l'or, les alliages métalliques de base, l'alumine, le disilicate de lithium (e.max), le titane, les restaurations PFM et PFZ, sans nécessiter de primer spécifique pour la céramique ou le métal.

Données disponibles sur demande.



Restaurations Esthétiques

Grâce à sa formulation moins jaune, OptiBond Universal 360 offre un résultat plus esthétique que les adhésifs concurrents.

98%

des dentistes confirment que leurs patients n'ont ressenti aucune sensibilité post-opératoire.



Évaluation "Excellente"

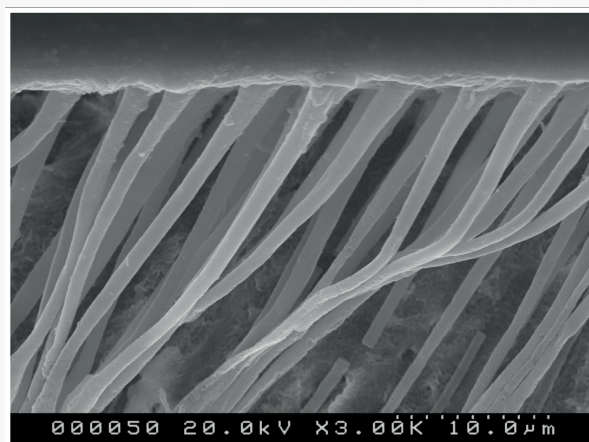
OptiBond™ Universal 360 a reçu une note clinique impressionnante de 96% («Excellent») de la part de Dental Advisor, avec 45 évaluateurs et 1 349 utilisations cliniques. Salué pour sa technologie innovante GPDM avec MDP, il offre une adhésion parfaite à toutes les surfaces. Les utilisateurs ont particulièrement apprécié sa viscosité excellente, l'option de polymérisation en l'absence de lumière, ainsi que ses fonctionnalités d'application précises. Le système de solvant ternaire garantit une forte pénétration de la dentine, une faible épaisseur de film et une réduction de la sensibilité post-opératoire, assurant un ajustement optimal des restaurations.



Plus d'infos :
<https://dentaladvisor.com>

Sensibilité post-opératoire minimale

OptiBond Universal 360 garantit une pénétration optimale pour préparer et sceller la dentine, réduisant ainsi le risque de sensibilité post-opératoire et améliorant la satisfaction des patients.



Application simple

L'application d'OptiBond Universal 360 ne pourrait pas être plus simple ni plus pratique. Cette formule avancée combine mordantage, primer et adhésif en une seule bouteille.

Un seul passage suffit, sans produit auxiliaire, même en l'absence totale de lumière. Une solution efficace pour vous faire gagner du temps et optimiser votre gestion des stocks.

Capacités de polymérisation en mode "Dark Cure" améliorées

OptiBond Universal 360 optimise l'équilibre entre l'hydrophilie et l'hydrophobie dans sa formule pour prévenir la séparation des phases à l'interface entre l'adhésif et le ciment résine. Cela permet une polymérisation complète améliorée, même en mode de polymérisation totale dans l'obscurité, mode "total dark cure".

Encore plus performant, en combinaison avec Maxcem Elite™.

L'utilisation combinée d'OptiBond Universal 360 et de Maxcem Elite renforce la résistance de l'adhésion du ciment. Contrairement à d'autres ciments résineux, Maxcem Elite ne contient pas de groupements amines basiques qui inhibent le processus de polymérisation. Par conséquent, la polymérisation (durcissement) du ciment reste intacte lorsqu'il entre en contact avec la couche adhésive acide.



Révolutionnez votre pratique avec une véritable solution tout-en-un.



Informations de commande

Réf.	Description
36820	OptiBond Universal 360 - Kit Flacon (1x flacon 5ml, 1x Gel Etchant 3g, 25 godets, 100 applicateurs, guide technique)
36821	OptiBond Universal 360 - Kit Unidose (100 unidoses 0.18 ml, 1x Gel Etchant 3g, 100 applicateurs, guide technique)
36822	OptiBond Universal 360 - Refill Flacon (1x flacon 5ml)



Pour plus d'informations, scannez le code QR
ou visitez le site :
to.kerrdental.com/fr/optibond360

Dispositif Médical (DM) Classe IIa pour soins dentaires, réservé aux professionnels de santé, non remboursé par la Sécurité Sociale.
Lisez attentivement les instructions figurant sur la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. L'ensemble des produits présentés sur ce flyer est fabriqué par la société Kerr - Organisme notifié : 2797

©2025 Kerr Corporation. Toutes les marques déposées sont la propriété de Kerr Corporation. Tous droits réservés.
MKT-25-0069-FR

Kerr[™]