

## EGYETLEN TECHNOLÓGIA – PONT AMIRE SZÜKSÉGE VAN

A Kerr levédett GPDM monomeréből és az újtóan három oldószerből álló összetétel hatékonyan marja a zománcot, miközben elősegíti a dentin alapozását és tömítését. Mindezek egy megbízhatóbb és kevésbé érzékeny technikát eredményeznek.



GPDM  
Monomer

## A RAGASZTÓANYAGOK ETALONJA

A klinikailag már bizonyított OptiBond GPDM monomer más ragasztómonomerekhez képest hatékonyabb és megbízhatóbb ragasztást biztosít mind a fogszerkezetekhez, mind a kompozit anyagokhoz. Amíg a monomer savas foszfátcsoportja a fog hidrofil felszíneire való hatékony tapadásról gondoskodik, addig a GPDM monomer metakrilát funkció csoportjai, más monomerekhez (MDP) képest hatékonyabb közties anyagot hoznak létre a hidrofób kompozitokon, mivel az OptiBond GPDM monomere több metakrilát funkció csoportot tartalmaz. Ez mindkét szubsztrátumhoz jobb kompatibilitást, így magasabb kötőerőt eredményez.



Hármas  
oldószer-  
rendszer

## HÁROM OLDÓSZER EGYBEN

A megbízhatóság növelése és az érzékenység csökkentése érdekében az OptiBond Universal összetételét a Kerr saját hármass oldószerrendszere is gazdagabbá teszi:

- A **VÍZ** jobb maratást és nedvesítést tesz lehetővé, és elősegíti a ragasztóanyag behatolását a dentincsatornákba.
- Az **ACETON** stabilabban megtartja a formulát a lejárató időig, ugyanakkor a gyors párolgása miatt az alkalmazás közben növeli a savasságot és jobb maratást tesz lehetővé.
- Az **ETANOL** elősegíti a homogén ragasztóréteg kialakulását, így az applikáció során az anyag kevésbé technika-érzékeny.

## MARADJUNK KAPCSOLATBAN

Sokoldalú termékek, sokoldalú kommunikáció. Sokféleképpen lehet tartani a kapcsolatot a Kerr Dentallal, és sokféle információ érhető el a legújabb híreinkről és fejlesztéseinkről.



### Lépjen velünk kapcsolatba

A közösségi médiákon



### Megkaphatja az új híreket

Ha feliratkozik a hírlevelünkre



### Beszéljen velünk

A helyi képviselőinken keresztül



### Fedezze fel az újdonságainkat

Ha ellátogat a webhelyünkre



Az OptiBond™ és az OptiBond™ Universal a Kerr Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban. Minden egyéb védjegy a megfelelő tulajdonos tulajdona.

További információért kérjük látogasson el weboldalunkra  
[www.kerrdental.com](http://www.kerrdental.com)



### OptiBond Universal - készletek

Ref./alkatrészszám	Leírás
36517	OptiBond Universal – flakonos készlet – 5 ml 5 ml flakonos készlet OptiBond Universal, 100 Applikátor, 3g Savazó gél fecskendő, 10 Savazócsúcs, 25 Keverőtálca, technikai útmutató kártya, Használati útmutató
36518	OptiBond Universal – unidose készlet – 100 db 100 x 0,18 ml unidose patron, 100 Applikátor, 1 Savazó gél fecskendő (3g), 3g Savazó gél fecskendő, 20 Savazócsúcs, 25 Keverőtálca, technikai útmutató kártya, Használati útmutató

### OptiBond Universal - Utántöltők

Ref./alkatrészszám	Leírás
36519	OptiBond Universal – 5 ml-es utántöltő
31297	Savazó gél – 3 db 3 g-os fecskendő
26909	Savazócsúcs utántöltők

KerrHawe SA | Via Strece, 4 | 6934 Bioggio | Switzerland  
Phone +41 91 610 05 05 | Fax +41 91 610 05 14 | info@kerrdental.eu  
[www.kerrdental.com](http://www.kerrdental.com)

**Kerr**  
RESTORATIVES

## Az egyszerű megoldás amelyben megbízhat



## OptiBond™ Universal

Egykomponensű univerzális ragasztó

## EGY LÉPÉS, EGY MÁRKA, BÁRMILYEN ELJÁRÁSHOZ

Megérkezett az OptoBond™ Universal. Az egyflakonos ragasztóanyag egyesítette a szabadalmaztatott GPDM technológia megbízhatóságát az egyszerűen használható univerzális megoldással. Megbízható ragasztóerő minden típusú felszínhez, bármely savazásos technikával.

Határozó és flexibilis alkalmazás végre egy anyagban

## EGYSZERŰSÉG KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL.

Az OptiBond Universal célja, hogy mindenhol leegyszerűsítse az alkalmazott gyakorlatokat, miközben megbízható támogatást nyújt a fogorvosoknak a minőségi eredmények elérésében.

Az egyflakonos összetétel alapján az OptiBond klinikai sikertörténete képezi, így módon egyszerű szilárdságot, mikroszivárgások elleni védelmet és teljes sokoldalúságot biztosít.



### BIZONYÍTOTT SZILÁRDSÁG.

Az OptiBond GPDM monomert és a Kerr innovatív hármas oldószerrendszerrét kombináló saját technológia mind a zománcon, mind a dentinen megbízható ragasztási teljesítményt nyújt.



### VÉDELEM A POSZTOPERATÍV ÉRZÉKENYSÉG ELLEN.

Az OptiBond Universal hidrofil tulajdonságai gondoskodnak róla, hogy az anyag mélyen behatoljon a dentincsatornákba, így egyszerre védi a fogat a mikroszivárgások ellen és biztosít jobb védelmet a posztoperatív érzékenység ellen.



### TELJES SOKOLDALÚSÁG.

Az OptiBond Universal lehetőséget ad, hogy olyan, már bizonyított összetételű anyaggal dolgozzon, amely szubsztrátumoktól és technikáktól függetlenül mindig hatékonyan működik, a teljes savazástól az önsavazáson keresztül a szelektív savazásig.



### EGY FLAKON, EGY RÉTEG.

Az OptiBond Universal szépsége az egyszerűségéből fakad. A modern összetétel az alapozót, ragasztót és maratóanyagot egyetlen flakonban kombinálja, és egyetlen bevonat formájában is hatékony.



### MÉLY CSALÁDI KÖTELEKEK.

A több mint 20 évnyi klinikai sikert maga mögött tudó OptiBond márkanév mára a ragasztás, megbízható teljesítmény és ügyfélorientált megoldások etalonjává vált.

## BIZONYÍTOTT TELJESÍTMÉNY.

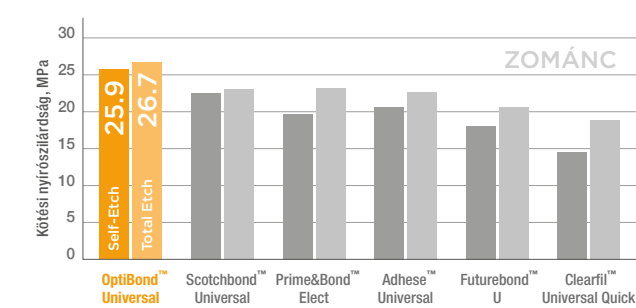
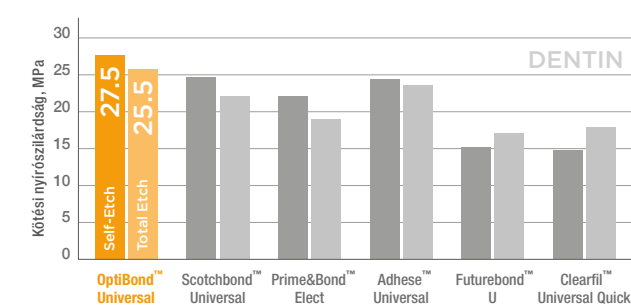
A fogszerkezet helyreállításához különféle adottságokkal rendelkező és kihívásokat teremtő anyagok szükségesek. Az OptiBond Universal ezeket a bonyolult tényezőket megbízható klinikai teljesítménnyel kezeli.

Az oldat erősebben köt a különböző anyagokhoz, és jobb hatékonysággal hatol be a dentincsatornákba és maratja a zománcot.



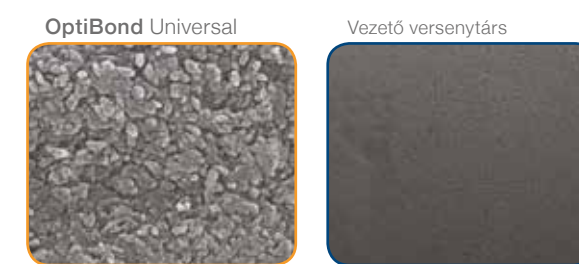
### RAGASZTÁSI ERŐ A ZOMÁNCON ÉS A DENTINEN

Az OptiBond Universal mind a dentinen, mind a zománcon hatékony ragasztóerőt biztosít. Maximális szabadságot ad a felhasználónak, mert bármely savazási technikánál egyszerű eredményt biztosít.



### VÁGATLAN ZOMÁNC MARATÁSA

Az egyedi nanomaratási képesség mélyebben maratott felületet biztosít a jobb mechanikai tartás érdekében.

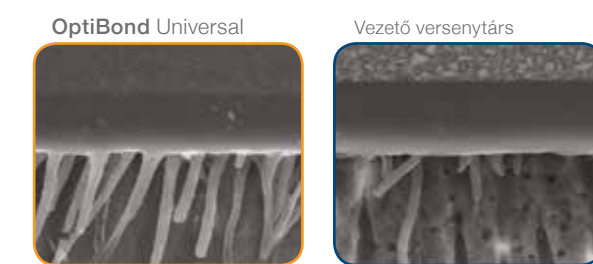


Mikroszkopikus nézet, 50.000x



### BEHATOL A DENTINCATORÁKBA

A dentincsatornákba történő mély penetráció jobb védelmet nyújt a posztoperatív érzékenység ellen, és jobb ragasztóerőt biztosít.

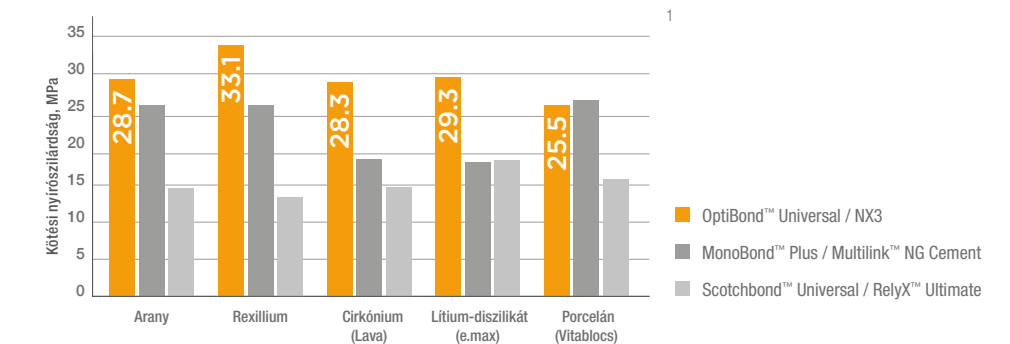


Mikroszkopikus nézet, 2.000x



### RAGASZTÁSI ERŐ KÜLÖNFÉLE SZUBSZTRÁTUMOKON

Az OptiBond™ Universal és az NX3™ univerzális ragasztócement kombinációja különféle szubsztrátumokon anélkül is kiemelkedő ragasztóerőt hoz létre, hogy külön kerámia- vagy fémalapozóra (primer) lenne szükség



### RAGASZTÁSI ERŐ CEMENTTEL

Az OptiBond Universal és az NX3 együttes használata jobb ragasztási kompatibilitást tesz lehetővé, és magas indirekt kötőerőt biztosít a dentinhez.

