

3M Science.
Applied to Life.™

Tökéletes sokoldalúság Kompromisszumok nélküli teljesítmény



**3M™ Single Bond
Universal Adhezív**



Számos nehéz döntéssel szembesülünk az életben, végre egy, amit teljes bizalommal hozhat meg.

A bondozási munkafázis egyszerűsítése nem könnyű feladat. Ezért alkotta meg a 3M, azt az adhezívet, melyet valamennyi fogfelszínen, bármelyik savazási technika esetén, direkt vagy indirekt restaurációk készítésekor egyaránt teljes biztonsággal használhat.

3M™ Single Bond Universal Adhezív egy olyan adhezív rendszer, ami egyetlen fiolából áll, egyszerű, egyetlen lépésből álló, egyrétegű, mindössze 35 másodperces applikációt igényel, miközben maximális kötési erőt biztosít. A bizonyítékokat éveken keresztül folytatott klinikai vizsgálatokból gyűjtöttük össze. Kifogástalanul használható valamennyi savazási technikánál, a teljes savazásnál éppen úgy, mint az önsavazó, vagy szelektív zománc savazási technikánál, direkt és indirekt restaurációk esetén, valamennyi fogszöveten, további primer alkalmazása nélkül – új szintre emelve ezzel a sokoldalúság fogalmát.



Gyors, 35 másodperces alkalmazási idő.



Használja az ön által kedvelt bondozási technikát, anélkül, hogy megalkudna a magas, tartós kötési erőt biztosító adhézió területén.



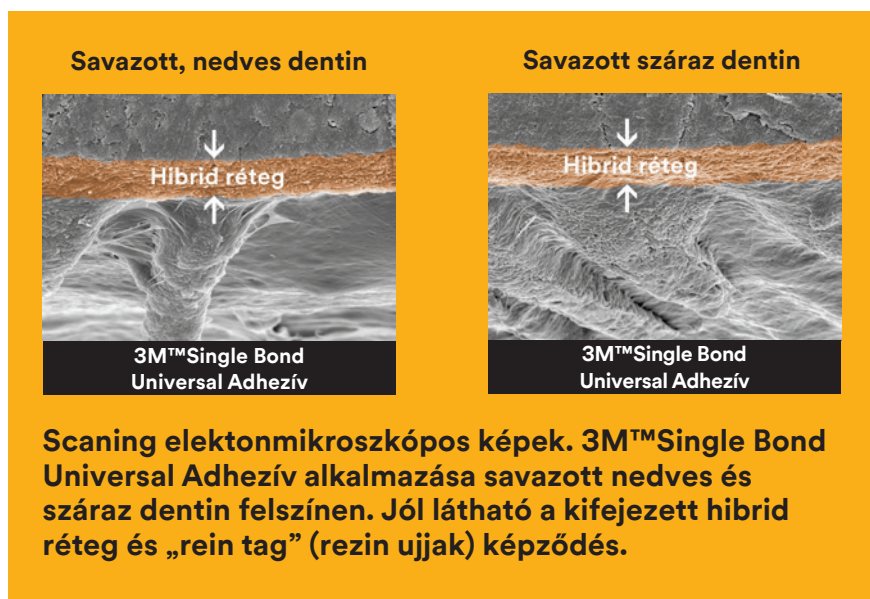
Kötés bármilyen felszínhez.

A 3M™ Single Bond Universal Adhezív minden további primer nélkül kitűnően köt bármely felszínhez, legyen az zománc, dentin, üvegkerámia, cirkónium dioxid, nemesfém, vagy nem nemesfém ötvözetek, vagy éppen kompozit. A 3M™ Single Bond Universal DCA, Dual Cure Activatorral keverve a 3M™ Single Bond Universal Adhezív kompatibilissé tehető valamennyi rezin bázisú cementtel, csonkfelépítő anyaggal, sőt a kémiai kötésű kompozitokkal is.



Rögzítsen biztonsággal nedves vagy száraz dentin felszínhez – gyakorlatilag posztoperatív érzékenység nélkül.

A 3M™ Single Bond Universal Adhezív különleges kémiai összetételében optimalizáltuk a 3M által szabadalmaztatott 3M™ Vitrebond™ kopolimer, HEMA és víz arányát. Ez teszi lehetővé a kollagénháló rehidrációját, és a markáns hibrid réteg kialakulását, függetlenül attól, hogy a dentin nedves vagy száraz. Ez pedig jelentősen csökkenti a bondozási folyamat technika érzékenységét, állandó, megbízható kötést biztosít, és a posztoperatív érzékenység gyakorlatilag teljes hiányát teljes savazás és szelektív zománc savazás esetén egyaránt.



Emlékeztetőül: a teljes savazást igénylő hagyományos adhezív rendszereknél a megfelelő dentinkötéshez a dentin felszínét nedvesen kell tartani a sav leöblítése után, hogy lehetővé tegyünk a hibrid réteg kialakulását. Amennyiben a dentin felszíne kiszárad, nem alakul ki a hibrid réteg, ami csökkent dentin kötési erőt jelent, és posztoperatív érzékenységéhez vezethet.

A tudomány a tökéletes sokoldalúság mögött.

3M™ Vitrebond™ kopolimer

Kizárólag a 3M-től. Csökkenti a nedvességre való érzékenységet, lehetővé téve a teljes savazási technika esetén a nedves és száraz dentinhez történő kötést egyaránt.



Szilán

Lehetővé teszi, hogy az adhezív kémiaiilag kössön az üvegkerámia felszínéhez, külön kerámia primer használata nélkül.

MDP monomer

Optimalizálja az önsavazó kötést. Kémiai kötést biztosít az oxidkerámia (cirkónium, alumínium és fém oxidok) felszínéhez, külön primer használata nélkül. Fokozza az anyag stabilitását, ezért nem igényel hűtést.

Gyakorlatilag nincs posztoperatív érzékenység sem teljes savazási, sem önsavazó alkalmazás esetén.

0,4%

-ban fordult elő posztoperatív érzékenység a 3M™Single Bond Universal Adhezívvel, teljes savazási technikával készített tömések esetén.

A teljes savazási technikával készített tömések száma:

3 467

0,06%

-ban fordult elő posztoperatív érzékenység a 3M™Single Bond Universal Adhezívvel, önsavazó technikával készített tömések esetén.

Az önsavazó technikával készített tömések száma

3 495

Forrás: 3M belső adatok

3M™ Single Bond Universal Adhezív számos változó mellett is remekül helyt áll, valódi sokoldalú felhasználást biztosítva önnek.

Direkt indikációk

- Fényre kötő kompozitok és kompomerek bondozása valamennyi üreg típus esetén
- Érzékeny gyökérfelszín kezelése
- Dentin felszín lezárása amalgám tömések alatt
- Üvegeionomer tömések védő lakk rétegeként
- Kompozit és kompomér restaurációk javítása
- Dentin lezárás

Indirekt indikációk

- Bondozás héjak 3M™ RelyX™ Veneer cementtel történő rögzítésekor
- Cirkónium, alumínium oxid, fém vagy üvegkerámia pótlások adhezív rögzítése
- Meglévő indirekt pótlások leplezésének intraorális javítása
- Kémiai és kettős kötésű kompozit csomófelépítő anyagok, valamint rezin bázisú cementek használata (3M™ Single Bond Universal DCA, Dual Cure Activatorral)
- Dentin lezárás indirekt pótlás készítésekor az ideiglenes tömés előtt

A teljes indikációs listát lásd a használati útmutatóban.

- Egy lépcsős, egy rétegben alkalmazható adhezív
- Választható teljes savazás, önsavazó, vagy szelektív zománc savazási technika
- Egyenletes kötésező nedves és száraz dentinfelszínen egyaránt
- Gyakorlatilag nincs posztoperatív érzékenység
- Magas kötési erő valamennyi indirekt felszínhez, cirkóniumhoz, alumínium-oxidhoz, üvegkerámiához, fémekhez külön primer használata nélkül
- Kíváló széli záródás a tökéletes esztétika érdekében
- Kémiai és kettős kötésű anyagokkal is használható (3M™ Single Bond Universal DCA, Dual Cure Activatorral)
- Nem igényel hűtést, szobahőmérsékleten két évig tárolható
- A 3M™ RelyX™ Ultimate Adhesive Resin Cementtel használva nem igényel megvilágítást
- Egy ujjal lepatintható kupak, és pontosan adagoló cseppentő



Rendelési információ



Gyári szám Termék információ

41265 3M™ Single Bond Universal Adhezív Bevezető készlet – fiola
Tartalma: 1 – 5 ml adhezív fiola; 50 eldobható keverő csésze; 50 egyszer használatos applikációs ecset; 1 – 3 ml sav fecskendőben; 25 applikációs tű

41266 Single Bond Universal Adhezív Utántöltő Tartalma: 1 – 5 ml adhezív fiola

41276 41276 3M™ Single Bond Universal Adhezív Bevezető készlet— Unit Dose 40 Tartalma: 40 egyszeri használatra szóló adag (L-pop), 1 – 3 ml sav fecskendőben

41278 3M™ Single Bond Universal Adhezív Unit Dose 100 Includes: 100 unit dose; 1 – 3 ml savazógél

41268 41268 3M™ Single Bond Universal DCA Dual Cure Activator Tartalma: 1 – 5 ml DCA fiola

41263 Scotchbond™ Universal Savazógél Tartalma: 1 – 3 ml sav fecskendőben, 50 applikációs tű



www.3mespe.hu

3M

Fogászati üzletág
3M Hungária Kft.
1117 Budapest, Neumann J. u. 1/E.

Telefon (+36-1) 270-7777
E-mail innovation.hu@mmm.com
Web www.3mespe.hu

3M, ESPE, Scotchbond, Vitrebond, Paradigm, Lava and RelyX a 3M vagy a 3M Deutschland GmbH bejegyzett védjegyei. Kanadában licenz alapján használható. Ügyeljen az újrahasznosításra.
© 3M 2016. Minden jog fenntartva. Az összes többi védjegy nem a 3M védjegye.