



3M™ Scotchbond™ Universal Plus
adhesiiv

Nüüd parem kui kunagi varem!



Tippadhesiiv, mida usaldate ...

5 sammu originaalist edasi

Lisatud röntgenkontrastsus

Katab ja suleb kaariesest mõjutatud dentiini

Adhesiooni kuldstandard kõigi hambamaterjalidega kaasa arvatud keraamika

Täielik isekinnituvus ilma täiendava aktivaatorita

BPA vaba koostis ei sisalda ühtegi BPA derivaati nagu nt. BisGMA



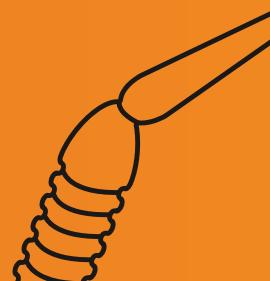
Lisaks Single Bond Universal adhesiivi populaarsematele omadustele:

3M™ Scotchbond™ Universal Plus adhesiiv viib universaalsed adhesiivid järgmisele tasemele. See säilitab kõik algse 3M™ Single Bond Universal adhesiivi eelised, tagades samal ajal veelgi parema kindluse ja järjepidevuse – sest hea adhesiiv peab pakkuma rohkem kui ainult tugevat sidet.



Universaalne sobivus

- ✓ Direktsed protseduurid
- ✓ Indirektsed protseduurid
- ✓ Kõik söövitusmeetodid



nüüd seadmas uut standardit

Minimaalselt invasiivne hambaravi

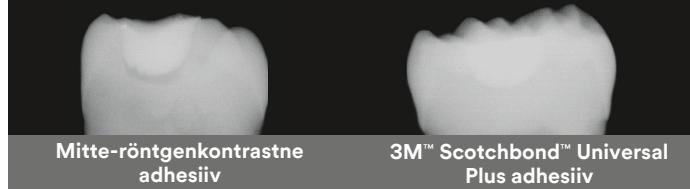


Röntgenkontrastsus

Restauratsiooni all olev röntgenläbipaistvus võib põhjustada valediagnoosi ja invasiivse liigravi. 3M™ Scotchbond™ Universal Plus adhesiiv on **esimene röntgenkontrastne, kõik-ühes universaalne adhesiiv** dentiinitaolise röntgenkontrastsusega, aidates sellist probleemi vältida.

“ Selliseid kahtlasi röntgenpilte tehakse iga päev; sageli on see kõige olulisem samm hambaröntgenis, II klassi proksimaalsel kaviteedil.”

– prof. dr. Angelo Putignano, Marche-Ancona ülikool, Itaalia



Taotluslikud adhesiivide liikgused I klassi restauratsiooni all – röntgenpildid nimese väljatömmatud molaaridest, täidismaterjal 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Restorative. K. Dede et al., J Dent Res 99 (Spec Iss A): 192 IADR, 2020 – 3M sisendmed, H. Loll et al., J Dent Res 99 (Spec Iss A): No. 757, 2020

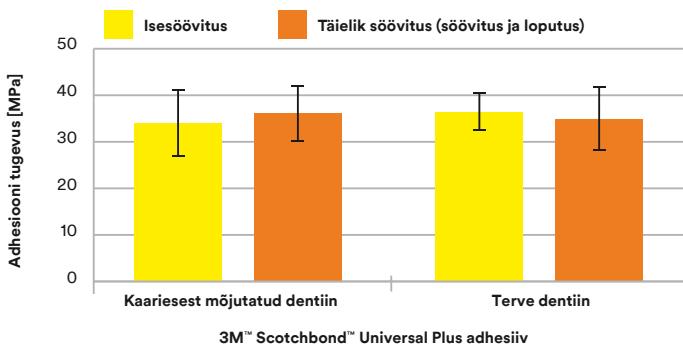
“ Röntgenläbipaistva adhesiivi kogunemine proteesi all kahekordistab restauratsiooni asendamise riski.”

– Dr. John O. Burgess, Alabama ülikool, USA

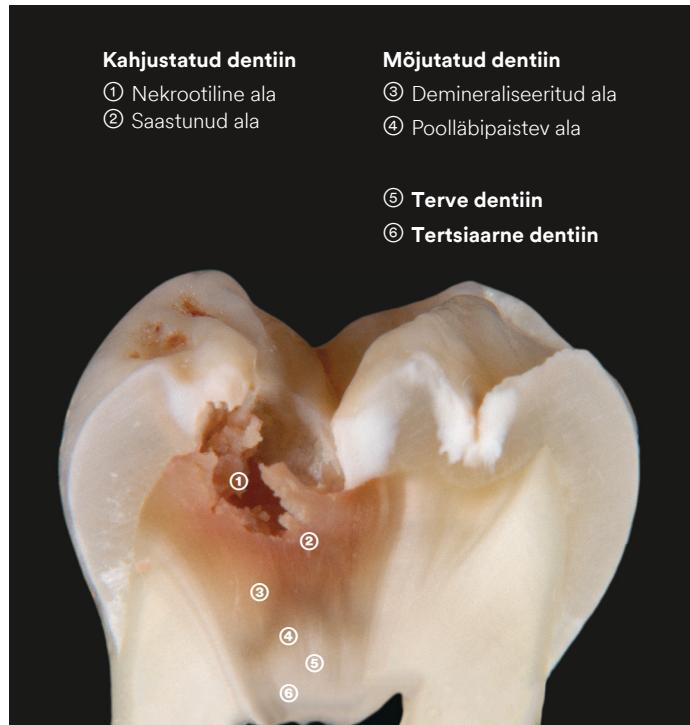
Katab ja suleb kaariesest kahjustatud dentiini, mis aitab säilitada hamba struktuuri

Scotchbond Universal Plus adhesiiv annab teile **enesekindluse minimaalselt invasiivse ettevalmistuse** läbiviimisel, kuna sellel on sama kõrge sidumistugevus kaariesest mõjutatud dentiiniga kui terve dentiiniga.

Lisaks täidise äärte suurepärasele kvaliteedile katab see kaariesest mõjutatud dentiini, moodustades täpselt määratletud tühimikuuba hübreedkihi – sest isolatsioon on hädavajalik kaariese jätkumise vältimiseks.



Adhesiioni tugevus kaariesest mõjutatud ja terve dentiiniga – C. Thalacker, et al., Interaction of an Experimental Universal Adhesive with Caries-Affected Dentin, J Dent Res 99 (Spec Iss A): 191 IADR, 2020



Kaariese tsoonid – Pildi autorid: prof. Leandro Hilgert ja prof. Soraya Leal, Brasilia ülikool (UnB), Brasilia

Adhesiooni
kuldstandard kõigi
hambamatjalidega
sisaldb praimereid kõigi
materjalide jaoks

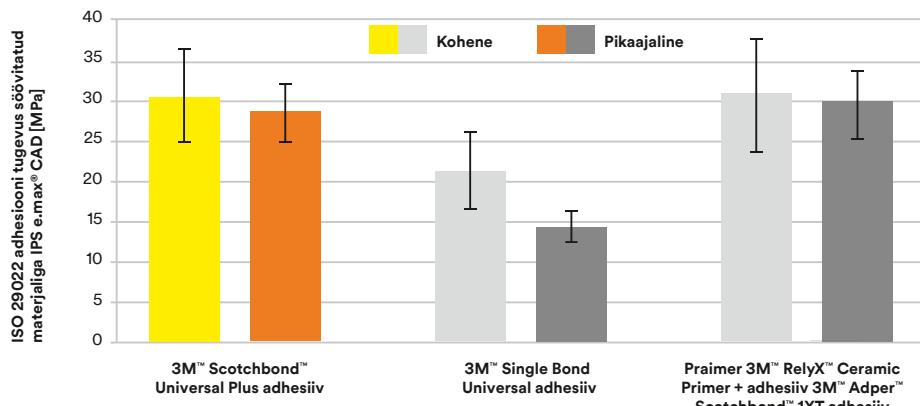
Postoperatiivne tundlikkus praktiliselt puudub

99%

hambaarstidest teatas, et adhesiivil
3M™ Scotchbond™ Universal Plus praktiliselt
puudub postoperatiivne tundlikkus*

Täiustatud sidustus klaaskeraamikaga

Scotchbond Universal Plus toimib sama hästi kui traditsioonilised, eraldiseisvad silaani praimerid.



Adhesiooni tugevus klaaskeraamikal – Prof. Dr. Bart van Meerbeek et al., KU Leuven, Belgium,
Report to 3M, 2020

Aruande kokkuvõte:

3M™ Scotchbond™ Universal Plus adhesiiv toimis klaaskeraamika puhul paremini kui adhesiiv 3M™ Single Bond Universal (IPS e.max® CAD, Ivoclar Vivadent). Pärast klaaskeraamika söövitamist HF-haptega oli saavutatud märkimisväärne kohene ja pikaajaline adhesiooni tugevus.

Täielikult kohaldatud süsteem komposiittsemendiga 3M™ RelyX™ Universal

Suurepärane sidustustugevus praktiliselt kõigiks kahelikövastuva tsemendi näidustusteks. Lihtsustatud töövood – adhesiiv kövastub RelyX Universal tsemendi abil.



Tellimisteave

Toote nr Tooteteave

3M™ Scotchbond™ Universal Plus adhesiiv – pudel

41293 Stardikomplekt

1 pudel 5 ml, 50 ühekordset harja, 1 söövitusaineega süstal 3 ml, 25 annustamisotsikut

41294 Refill pudel – 1 x 5 ml

41295 Refill pudel – 3 x 5 ml

41263 Söövitusgeel 3M™ Scotchbond™ Universal Etchant

2 süstalt x 3 ml, 50 annustamisotsikut



Pudel

sileda ja ühtlase pinnaga – ülejääki on kerge maha pühkida



Üksikdoos

tõhus hügieeni hoidmiseks – vähendab ristsaastumise ohtu

3M™ Scotchbond™ Universal Plus adhesiiv – üksikdoosid

41297 Üksikdooside stardikomplekt

50 ühikdoosi, 1 söövitusaineega süstal 3 ml, 25 annustamisotsikut

41298 Üksikdoosid 100

100 ühikdoosi, 1 söövitusaineega süstal 3 ml, 5 annustamisotsikut

41299 Üksikdoosid 200

200 ühikdoosi, 1 söövitusaineega süstal 3 ml, 5 annustamisotsikut

41304 Üksikdoosid 400

400 ühikdoosi, 1 söövitusaineega süstal 3 ml, 5 annustamisotsikut



3M.com

3M Eesti OÜ

Veerenni 40a

10138 Tallinn

Eesti

fzukker@mmm.com

www.3M.ee