



Quadrant UniBond

Quadrant UniBond is een glazuur- en dentine hechtsysteem voor de adhesieve tandheelkunde, bestaande uit Quadrant Total Etch, UniBond Primer en UniBond Sealer. Quadrant Total Etch is een fosforzuur etsgel, UniBond Primer is een dentine-primer en UniBond Sealer is een gevulde, fluoride-ionen afgeevende röntgenopake sealer.

Samenstelling

Quadrant Total Etch bevat 20% fosforzuur.

Quadrant UniBond Primer bevat ethanol, (2-hydroxyethyl)-methacrylaat en maleïnezuur.

Quadrant UniBond Sealer bevat Bis-GMA.

Indicaties

- hechting van composietvulmateriaal (Quadrant Universal LC, Quadrant Anterior Shine, Quadrant Posterior Dense of Quadrant Core LC)
- verzegeling van blootliggende tandhalzen

Interacties met andere middelen

Niet gebruiken in combinatie met eugenolhoudende preparaten, daar eugenol de uitharding verhindert.

Gebruik

1. Preparatie volgens de algemeen geldende regels voor composietrestauraties, aansluitend de caviteit reinigen en drogen. Het gebruik van kofferdam wordt geadviseerd. Blootliggende tandhalzen behoeven in het algemeen geen preparatie. Wanneer een composietcement gebruikt wordt gelden de regels voor de desbetreffende preparatie.
2. Quadrant Total Etch aanbrengen op het te restaureren glazuur en dentine en 15-30 sec. laten inwerken [1].
3. Quadrant Total Etch minimaal 15 sec. met waterspray afspoelen [2].
4. Caviteit drogen met olievrije lucht [3].
 - In geval van een sandwichrestauratie waarbij het gehele dentine met glasionomeercement wordt afgedekt of als er geen dentine vrij ligt, vervallen stap 5 en 6.
5. Quadrant UniBond Primer met een Q-Brush 30 sec. lang in het dentine wrijven. De hechting aan glazuur wordt door UniBond Primer niet beïnvloed [4].
6. Met een voorzichtige luchtstroom verspreiden [5].
7. Quadrant UniBond Sealer met een nieuwe Q-Brush aanbrengen op het te behandelen oppervlak en inmasseren [6].
8. Met een voorzichtige luchtstroom verspreiden. Voorkom speekselcontaminatie [7].
9. 20 sec uitharden met polymerisatielamp. Zuurstofgeremde laag aan oppervlak intact laten [8].
10. Composiet aanbrengen volgens de gebruiksaanwijzing van het desbetreffende product.

Veiligheid

Quadrant Total Etch:

Bevat 20% fosforzuur. Irriterend voor ogen en huid. Contact met ogen, mucosa of buurelementen vermijden. Bij oogcontact direct met veel water spoelen en een arts consulteren.

Quadrant UniBond Primer

Ontvlambaar.

Quadrant UniBond Sealer

Bevat polymeriseerbare monomeren (b.v. meerfunctionele (meth)acrylzuurtesters) welke bij overgevoelige personen irritaties kunnen veroorzaken. Bij eventuele irritaties of bij bekende allergieën op basis van methacrylaat dient het product niet te worden toegepast. Huid- en oogcontact vermijden. Bij oogcontact direct met veel water spoelen en een arts consulteren.

Bewaren

In koelkast bewaren. Na afloop van de houdbaarheidsdatum niet meer gebruiken. Direct zonlicht vermijden. Verpakking na gebruik steeds meteen goed afsluiten om verdampen van vluchtige bestanddelen te voorkomen. Buiten bereik van kinderen houden.

Geproduceerd in Duitsland

Uitsluitend voor tandheelkundige doeleinden bestemd.

Onze adviezen met betrekking tot de technische toepassing in woord, geschrift of door middel van proeven worden naar beste weten verstrekt, doch gelden slechts als vrijblijvende aanwijzingen, ook ten aanzien van eventuele beschermende rechten van derden. Zij ontslaan u niet van de verplichting, de door ons geleverde producten op hun geschiktheid voor de beoogde procédés en doeleinden te controleren.

Toepassing, gebruik en verwerking van de producten vinden plaats buiten onze controle mogelijkheden. Zij vallen derhalve onder uw eigen verantwoordelijkheid. In geval van enige aansprakelijkheid blijft deze, voor alle schadegevallen, beperkt tot de waarde van de door ons geleverde en door u gebruikte goederen. Vanzelfsprekend garanderen wij de goede kwaliteit van onze producten, e.e.a. volgens de in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden genoemde maatstaven.