



Quadrant UniBond

Quadrant UniBond är ett dentin- emalj bondingsystem för adhesiv tandvård som består av: Quadrant Total Etch, Quadrant UniBond Primer och Quadrant UniBond Sealer. Quadrant Total Etch är ett fosforsyrehaltigt etsgel, Quadrant UniBond Primer är en primer för dentin och Quadrant UniBond Sealer är en fluoravgivande, radiopak sealer med filler.

Sammansättning

Quadrant Total Etch innehåller 20% fosforsyra.

Quadrant UniBond Primer innehåller etanol, (2-hydroxyetyl)-metakrylat och maleinsyra (äppelsyra).

Quadrant UniBond Sealer innehåller BIS-GMA.

Indikationer

- för bonding av tandfyllningsmaterial av komposittyp (Quadrant Universal LC, Quadrant Anterior Shine, Quadrant Posterior Dense eller Quadrant Core LC)
- för behandling av "exponerade" rotytor

Kontraindikation med andra material

Skall ej användas i kombination med eugenolhaltiga fyllningsmaterial, då dessa försämrar polymeriseringen.

Klinisk arbetsgång

1. Preparera kaviteten enligt de allmänna principer som gäller för kompositrestaurationer. Rengör och torka kaviteten. Bruk av kofferdam rekommenderas. Vid restoration av exponerade rotytor är ibland preparation onödig. När ett fastsättningscement av komposittyp används, följ de allmänna anvisningar som gäller för preparationstypen.
2. Applicera Quadrant Total Etch på den emalj och det dentin som skall restaureras; låt verka i 15-30 s [1](#).
3. Skölj noggrant bort Quadrant Total Etch i minst 15 s [2](#).
4. Blås torrt med oljefri luft [3](#).
 - I fall där hela dentinytan täckts med glasjonomerliner eller i fall där inget dentin involverats kan steg 5 och 6 hoppas över.
5. Badda in Quadrant UniBond Primer i dentinet med en Q-Brush under 30 s. Quadrant UniBond Primer försämrar ej bondingen till emalj [4](#).
6. Blås försiktigt bort överskott [5](#).
7. Badda hela kaviteten, inklusive den etsade emaljen, med Quadrant UniBond Sealer på en ny Q-Brush [6](#).
8. Blås försiktigt bort överskott, undvik kontaminering med saliv [7](#).
9. Ljushärda i 20 s. Det syreinhärdade skiktet skall hållas intakt [8](#).
10. Inserera ett kompositmaterial enligt fabrikantens anvisningar.

Säkerhetsråd

Quadrant Total Etch:

Innehåller fosforsyra (20%). Irriterar hud och ögon. Undvik kontakt med ögon, gingiva, mukosa och närliggande tänder.

Skölj med rikligt med vatten. Vid ögonkontakt, uppsök omedelbart läkare.

Quadrant UniBond Primer

Är lättantändlig.

Quadrant UniBond Sealer

Quadrant UniBond Sealer innehåller monomerer som kan polymerisera (t. ex. multifunktionell (met)akrylsyraester), vilken kan orsaka irritationer hos särskilt känsliga individer. Om tecken på sådana irritationer uppträder eller om allergi för metakrylatbaserade resiner är känd, skall produkten ej användas. Undvik hudkontakt. Vid kontakt med ögonen eller förlängd kontakt med munnens slemhinnor skall det aktuella området noggrant sköljas med vatten.

Skölj med rikligt med vatten. Vid ögonkontakt, uppsök omedelbart läkare.

Förvaringsråd

Förvara kallt. Använd ej materialen efter utgångsdatum. Undvik direkt solljus. Stäng behållarna omedelbart efter användningen för att undvika avdunstning av lättflyktiga ingredienser. Förvaras utom räckhåll för barn.

Tillverkat i Tyskland

Endast för dentalt bruk.

Vårt tekniska råd, antingen verbalt, skriftligt eller grundat på erfarenhet, har getts i god tro men utan garantier. Detta gäller också där äganderättsförhållanden för tredje part blir aktuella. Det befriar ej er från skyldigheten att testa de produkter som tillhandahålles av oss avseende deras lämplighet för avsedda behandlingar och indikationer. Applikationen, användningen och hanteringen av produkterna ligger utanför vår kontroll och är helt och hållet ert ansvar. Skulle vi trots detta hållas ansvarsskyldiga begränsas ansvaret till värdet av det gods som levererats av oss och använts av er. Vi garanterar, naturligtvis, en jämn kvalitet på våra produkter inom ramarna för gällande leveransbestämmelser.