



Quadrant UniChem – Paste Only Pack

Quadrant UniChem er et universelt, kemisk polymeriserende, fluorfrigivende, radiopakt, Microglas-komposit. Det kan anvendes efter appliceringen af kemisk polymeriserende (UniChem self-curing adhesive) eller lyspolymeriserende adhæsivsystemer baseret på Bis-GMA (Quadrant UniBond).

Sammensætning

Quadrant UniChem er baseret på en akrylat-matrix og indeholder 64 volumen%, 77 vægt% filler.

Fillere:

- Ba-Al-F-silikatglas (0,02 – 2 µm)
- siliciumdioxid (0.02 – 0.07 µm)

Indikationer

- klasse I, II, III, IV og V fyldninger
- fiksering af traumatiserede tænder
- plastiske opbygninger

Det er en forudsætning at kaviteten er omgivet af emalje hele vejen rundt, hvis materialet anvendes sammen med UniChem self-curing adhesive.

Samspil med andre materialer

Må ikke anvendes sammen med restaureringsmaterialer der indeholder eugenol, da disse forstyrrer polymerisationsprocessen.

Fremgangsmåde

1. Præparer kaviteten i overensstemmelse med sædvanlige principper for præparation til kompositrestaureringer. Rens og tørlæg kaviteten. De mest pulpanære områder i meget dybe kaviteter dækkes lokalt med en afgrænset Ca(OH)₂ bunddækning. Brug af kofferdam anbefales.
2. Applicer Quadrant UniBond, eller hvis det foretrakkes, et andet universelt adhæsivsystem baseret på Bis-GMA, følg brugsanvisningen til det anvendte produkt. I alle tilfælde skal iltinhibitionslaget bevares.
3. Bland lige store mængder UniChem base og katalysator vha. en spatel. For at undgå krydskontaminering af pastaerne i beholderne, tages pastaerne op af beholderne med hver sin ende af spatlen. Undgå at inkorporere luft i materialet under blandingen.
blandetid: 30-40 sek.
arbejdstid: 2¹/₂-2³/₄ min.
polymeriseringstid: 2¹/₂-2³/₄ min.
4. Placer UniChem i kaviteten og lad afbinde.
5. Quadrant UniChem kan finisheres med finkornede diamanter, slibeskiver og silikonepolerere.

Sikkerhedsanvisninger

Quadrant UniChem indeholder polymeriserbare monomerer (fx multifunktionelle (meth)akrylsyreestere) som kan forårsage irritation – specielt hos prædisponere personer. Hvis der opstår tegn på irritation eller hvis patienter har en erkendt allergi overfor methakrylatbaserede plastmaterialer må dette produkt ikke anvendes. Undgå kontakt med huden. I tilfælde af kontakt med øjnene eller længere varende kontakt med mundslimhinden skylles de kontaminede områder omhyggeligt med rigelige mængder vand. I tilfælde af kontakt med øjnene bør en læge konsulteres.

Opbevaring

Opbevares om nødvendigt i køleskab. Bør ikke anvendes efter udløbsdatoen. Udsæt ikke materialet for direkte sollys. Luk beholderne omhyggeligt efter hver brug og opbevar uden for børns rækkevidde.

Fremstillet i Tyskland

Kun til anvendelse i forbindelse med tandbehandling.

Vores tekniske rådgivning hvad enten den er givet mundtligt, skriftligt eller ved afprøvning af produktet gives i god tro, men er uden garanti.

Dette gælder også i tilfælde der involverer tredieparts ejendomsret.

Det fritager ikke brugeren for forpligtigelsen til at kontrollere at det produkt vi har leveret er egnet til de fremgangsmåder og anvendelsesområder som det er påtænkt anvendt til. Da vi ikke har nogen kontrol over anvendelse, fremgangsmåde og behandling af dette produkt, sker brugen helt på brugerens ansvar.

Skulle der, på trods af disse ansvarsbetingelser, opstå et retskrav vil dette være begrænset til værdien af produkter leveret af os og anvendt af Dem.

Vi vil naturligvis levere produkter af at ensartet kvalitet inden for rammerne af vores generelle salgs- og leveringsbetingelser.