

Quadrant Anterior Shine

Quadrant Anterior Shine er et lyspolymeriserende, fluorfrigivende, radiopakt, mikro-hybrid, Bariumglass komposit til restaureringer i fortandsregionen. Som følge af den ideelle partikelstørrelse kan Quadrant Anterior Shine pole-res til optimal højglans. Sammen med et universal bondingsystem fx. Quadrant UniBond eller Quadrant Uni-1-Bond er materialet beregnet til adhæsive restaureringer med optimal æstetik.

Sammensætning

Quadrant Anterior Shine indeholder 63% volumen filler, 74% vægt.

Materialet indeholder:

- Bis-GMA
- akrylater
- organiske fillerpartikler
- uorganiske fillerpartikler

Indikationer

Klasse III, IV og V fyldninger, fx.:

- formkorrektioner
- farvekorrektioner
- direkte facader
- lukning af diastema
- korrektion af misdannelser (fx. emaljehypoplasier)

Samspil med andre materialer

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

Anvendelse af Quadrant Sprøjterne

Skru hættten af sprøjten. Drej stemplet med uret for at presse materiale ud af sprøjten. Efter brug drejes stemplet en kvart omgang mod uret for at mindske trykket fra materialet. Sprøjten kan smides væk når den er tom.

Anvend Quadrant Q-Gun

Sæt kapslen ned i Q-Gun holder. Fjern hættten fra kapslen. Dispenser materialet ved at presse på håndtaget med et langsomt, jævnt tryk. Forcéér ikke. Hvis kapslen blokerer og der ikke kommer materiale ud, udskiftes kapslen med en ny. Applicer ved at holde kapslens spids ned i bunden af kaviteten, som fyldes op nedefra. Kapslen kasseres efter brug. Q-Gun rengøres i almindelige rengøringsmidler, og den kan desinficeres i passende desinfektionsopløsninger og/eller autoklaveres ved op til 140°C.

Fremgangsmåde

1. Præparer kaviteten i overensstemmelse med sædvanlige principper for præparation til kompositrestaureringer. Rens og tørlæg kaviteten. Brug af kofferdam anbefales. Ved restaurering af eksponerede rodooverflader er en egentlig præparering ikke nødvendig i alle tilfælde.
2. Applicer Quadrant UniBond eller Quadrant Uni-1-Bond eller en anden universal bond efter eget valg i overensstemmelse med brugsanvisningen for dette materiale. Det iltinhiberede lag på bondingen må ikke fjernes.
3. Placer Quadrant Anterior Shine i kaviteten i lagtykkelse på max. 2 mm. Sørg for god kontakt til kavitetetsvæggene. Ved restaurering af intenst misfarvede tænder kan det være nødvendigt at anvende en opaque plast, til at skjule misfarvningerne.
4. Polymeriser Quadrant Anterior Shine i lag af max. 2 mm tykkelse med en passende polymeriseringslampe, polymeriseringstiderne er indikeret herunder. Under polymeriseringen dannes et iltinhiberet lag på kompositens overflade. Undlad at berøre eller fjerne dette lag da det er nødvendigt for korrekt binding af det næste lag komposit.
5. Quadrant Anterior Shine kan finisheres med finkornede diamanter, slibe-skiver og silikonepolerere.

For at forhindre at Quadrant Anterior Shine polymeriserer pga. lyset fra operationslampen under arbejdet bør lysstyrken dæmpes eller lysets fokus drejes væk fra operationsfeltet.

Farve	Lyspolymeriseringstid per 2 mm (sek.)
A1, A2, A3, A3.5, A4, Dark Shade, B2, B3, C2, C4, D3, OA2, OA3.5, I, Bleach	40

Sikkerhedsanvisninger

Quadrant Anterior Shine 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

Dette produkt må ikke opbevares ved temperaturer højere end 25°C. 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.