

sagemax[®]



Brugsanvisning

PMMA Disc

til CAD/CAM teknologi

sagemax.com

Beskrivelse

Sagemax PMMA-skiver er beregnet til fremstilling af midlertidige restaureringer med CAD/CAM-teknologi.

Mekaniske egenskaber

- › Bøjningsstyrke ≥50 MPa
- › Vandabsorption i henhold til ISO 10477 ≤40 µg/mm³
- › Opløselighed ≤7,5 µgmm³

Sammensætning

- › Polymethylmethacrylat (PMMA)
- › Farvepigmenter

Indikationer

- › Sagemax PMMA-skiver er beregnet til fremstilling af midlertidige tandproteser.
- › Anvendelser omfatter: Fortands-, kindtandskroner og broer op til 2 mellemlid i en maks. periode på 6 måneder.

Kontraindikationer

- › Utilstrækkelig tandsubstansreduktion.
- › Utilstrækkelig tandsubstans til korrekt adhæsion og kraftfordeling.
- › Utilstrækkelig mundhygiejne.
- › Utilstrækkelig interproximalrum til tilstrækkelige broled.
- › Kendte allergier. Kendte uforeneligheder for produktets sammensætning.
- › Permanent cementering.

Designparametre

- › Vægtykkelsen på kronen må ikke være under 1 mm.
- › Når der designes broer med et forbundet bromellemlid, må tværforbindelsen mellem kronen og bromellemliddet ikke være mere end 12 mm².
- › Når der designes broer over et område med op til to forbundne bromellemlid, må tværforbindelsen mellem kronen og bromellemliddene ikke være mindre end 12 mm².

Færdiggørelse

Til trimnings- og separationsstel skal en hårdmetal- eller separationsdisk, som er velegnet til akryl, anvendes.

Polering

Restaureringer kan forpoleres med en velegnet silikonepolerer og en lille gedehårsbørste. Standard akrylpolerer er også velegnet til anvendelse direkte i munden. Undgå at producere overdreven varme. Det er absolut nødvendigt at polere forsigtigt for at opnå perfekte resultater og for at undgå opbygning af plak eller andre relaterede negative effekter på farven.

Rensning

Anbring den færdige restaurering i et ultralydskar i cirka 1 minut. Indholdet i den alkaliske rengøringsopløsning skal være maks. 10 % og have en maks. temperatur på 40 °C. Undgå damprengøring og trykluft.

Indsætning

Når tanden er klargjort, bruges farvefanerne til at sammenligne farven og bekræfte farvevalget til restaureringen. Indsæt den midlertidige restaurering med midlertidigt adhæsivt cement. Fjern overskydende cement. Alle midlertidige cement/adhæsive materialer er velegnede. Hvis restaureringen skal cementeres, skal adhæsive, eugenolfrie cementmaterialer anvendes. Følg cementproducentens brugsanvisninger.



ADVARSLER OM FARE

Slibestøv må ikke indåndes under behandling af Sagemax PMMA-skiven, da det kan forårsage irritation af øjne, hud og luftveje. Sørg derfor altid for, at udluftningen på din fræsemaskine fungerer perfekt.

Råd

Hvis der er mistanke om intolerance for produktet, må det kun anvendes, når der er udført en allergiscreeningstest. Desinficer de fræsede dele, før de indsættes i patientens mund. Disse brugsanvisninger er udarbejdet på baggrund af det aktuelle produktkendskab. Brugeren er fuldt ud ansvarlig for korrekt anvendelse af produktet. Producenten er ikke ansvarlig for eventuelle utilfredsstillende resultater, da producenten ikke har kontrol over behandlingsprocedureerne. Tandteknikeren skal oplyse tandlægen om de opgaver, der skal udføres, før restaureringen indsættes i patientens mund, og sørge for, at tandlægen har modtaget alle oplysningerne i disse brugsanvisninger.

Opbevaring

- › Beskyt materialer fra direkte sollys, og opbevar dem et tørt sted (-18 til 33 °C).
- › Overhold anvisninger om opbevaring og udløbsdatoen på emballagen.
- › Undgå sollys.
- › Opbevares utilgængeligt for børn.



Manufactured for

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
P +1-253-214-0389
E info@sagemax.com

EC Representative

AB Ardent
Generatorgatan 8
19560 Arlandastad, Sweden
P +46 8594 412 57
E info@sagemax.com

sagemax.com

CE 0123

RX only

Kun til dentalt brug.

Materialet er udviklet til brug i forbindelse med tandlægearbejde, og det skal behandles i henhold til anvisningerne. Producenten påtager sig intet ansvar for skader, som skyldes forkert brug eller manglende overholdelse af anvisningerne. Brugeren er selv ansvarlig for at sikre, at produktet er egnet til en given anvendelse, navnlig hvis anvendelsen ikke er anført i brugsanvisningen. Dette gælder også, når materialerne blandes med eller anvendes sammen med produkter fra andre virksomheder.