

sagemax[®]



Naudojimo instrukcijos

PMMA Disc

skirta CAD/CAM ir atspaudų technologijai

sagemax.com

Aprašas

„Sagemax PMMA Disc“ skirtas laikinosioms restauracijoms gaminti naudojant CAD/CAM technologiją.

Mechaninės savybės

- › Atsparumas lenkimui ≥ 50 MPa
- › Vandens sugėrimas pagal ISO 10477 ≤ 40 $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- › Tirpumas $\leq 7,5$ μgmm^3

Sudėtis

- › Polimetilo metakrilatas (PMMA)
- › Spalvos pigmentai

Indikacijos

- › „Sagemax PMMA Disc“ skirtas laikiniams dantų protezams gaminti.
- › Taikymo sritys yra: Priekiniams, galiniams vainikėliams ir tiltams su ne daugiau kaip 2 tarpinėmis dalimis, ilgiausiai naudojant 6 mėnesius.

Kontraindikacijos

- › Nepakankamai sumažinta danties struktūra.
- › Nepakanka danties struktūros tinkamai adhezijai ir jėgos paskirstymui.
- › Nepakankama burnos higiena.
- › Nepakankamas proksimalinis tarpas tinkamoms tilto jungtims.
- › Žinomos alergijos. Žinomas nesuderinamumas su gaminio sudedamosiomis dalimis.
- › Nuolatinis cementavimas.

Projektavimo parametrai

- › Naudojant vainikėliams, sienelės storis neturi būti mažesnis nei mažiausias leistinas 1 mm storis.
- › Projektuojant tiltus su viena prijungta sudedamąja dalimi, sujungimo skerspjuvis tarp vainikėlio ir sudedamosios dalies turi būti ne mažesnis nei 12 mm².
- › Projektuojant tiltus su ne daugiau kaip dviem prijungtomis sudedamosiomis dalimis, sujungimo skerspjuviai tarp vainikėlio ir sudedamųjų dalių turi būti ne mažesni nei 12 mm².

Apdaila

Iškirpdami ir atskirdami karkasus, naudokite kryžinius volframo karbido arba atskyrimo diskus, tinkamus akrilinėms medžiagoms.

Poliravimas

Restauracijas galima iš anksto nupoliruoti tinkamu silikoniniu poliruokliu ir mažu ožkos šerių šepetėliu. Poliruojant burnoje taip pat tinka įprasti akriliniai poliruokliai. Venkite per didelio karščio. Norint pasiekti tobulą rezultatą, būtinas kruopštus poliravimas, kad būtų išvengta apnašų formavimosi ir kito panašaus neigiamo poveikio atspalviui.

Valymas

Įdėkite užbaigtą restauraciją į ultragarso įrenginį maždaug 1 minutei. Šarminio valymo tirpalo stiprumas turi būti daugiausiai 10 %, o didžiausia temperatūra – 40 °C. Venkite valymo garais ir kompresinės įtampos.

Uždėjimas

Paruošę dantį, palyginkite atspalvį naudodami atspalvių raktus ir patvirtinkite restauracijos atspalvį. Pritvirtinkite uždedamą restauraciją laikiniu adheziniu cementu. Pašalinkite cemento perteklių. Tinka visi laikinieji cementai / adhezinės medžiagos. Jei restauracija bus cementuojama adheziškai, reikia naudoti cementavimo medžiagas be eugenolio. Laikykitės atitinkamų cemento gamintojo naudojimo instrukcijų.



Įspėjimai apie pavojus

Apdorodami „Sagemax PMMA Disc“, neįkvėpkite šlifavimo dulkių, kurios gali dirginti akis, odą ir kvėpavimo takus.

Todėl visada įsitikinkite, kad puikiai veikia frezavimo aparato ekstraktorius.

Patarimai

Jei įtariamas produkto netoleravimas, jį naudokite tik tuomet, kai bus atliktas tyrimas dėl alergijos. Prieš dėdami frezuotas dalis į paciento burną jas dezinfekuokite. Šios naudojimo instrukcijos pagrįstos dabartinėmis žiniomis apie produktą. Naudotojas yra atsakingas už tai, kad tinkamai naudotų produktą. Gamintojas neatsako už nepatenkinamus rezultatus, nes nekontroliuoja apdorojimo procedūrų. Dantų technikas turi informuoti odontologą, kokie veiksmai turi būti atlikti prieš dedant restauraciją į paciento burną, ir įsitikinti, kad odontologas gavo visą reikiamą informaciją, pateiktą šiose naudojimo instrukcijose.

Laikymas

- › Saugokite medžiagas nuo tiesioginės saulės šviesos ir laikykite sausoje vietoje (nuo -18 iki 33 °C).
- › Laikykitės laikymo nurodymų ir atsižvelkite į galiojimo pabaigos datą, nurodytą ant išorinės pakuotės.
- › Venkite saulės šviesos.
- › Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.



Gaminys skirtas

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

EB atstovas

AB Ardent
Generatorgatan 8
19560 Arlandastad, Sweden
Tel. +46 8594 412 57
El. paštas info@sagemax.com

sagemax.com

CE 0123

RX only
Skirta tik odontologijai

Ši medžiaga sukurta naudoti tik odontologijos srityje ir turi būti apdorojama laikantis instrukcijų. Atsakomybė už žalą, atsiradusią dėl netinkamo naudojimo ar instrukcijų nesilaikymo, nepriimama. Tik naudotojas turi patikrinti, ar medžiaga tinkama ir gali būti naudojama bet kokiam tikslui, nenurodytam instrukcijose. Tai taip pat taikoma, kai medžiagos yra maišomos arba naudojamos su kitų gamintojų gaminiais.

© 2020 Sagemax Bioceramics, Inc.
LT/2020-11/Rev. 1

sagemax®