

Two thin black diagonal lines intersecting on the left side of the page, extending from the top-left towards the bottom-right.

sagemax

Instrucțiuni de utilizare

PMMA Disc
pentru tehnologia CAD/CAM

Descriere

Sagemax PMMA Disc este destinat fabricării restaurărilor provizorii prin tehnologia CAD/CAM.

Proprietăți mecanice

- | | |
|------------------------------------|-------------------------|
| – Rezistența la încovoiere | ≥50 MPa |
| – Sorbția de apă conform ISO 10477 | ≤40 μg/mm ³ |
| – Solubilitate | ≤7,5 μg/mm ³ |

Compoziție

- Polimetilmetacrilat (PMMA)
- Pigmenți de colorare

Indicații

- Sagemax PMMA Disc este destinat fabricării protezelor dentare provizorii.
- Domeniul de utilizare include: Coroane și punți anterioare și posterioare cu până la 2 corpuri intermediare cu o durată maximă a purtării de 6 luni.

Contraindicații

- Reducerea insuficientă a structurii dentare.
- Structură dentară insuficientă pentru aderență și distribuție corectă a forței.
- Igienă orală insuficientă.
- Spațiu interproximal insuficient pentru conectori adecvați în punți.
- Alergii cunoscute. Incompatibilități cunoscute la compoziția produsului.
- Cementarea permanentă.

Parametrii de proiectare

- Pentru coroane, grosimea minimă a pereților trebuie să fie de 1 mm.
- La proiectarea punților cu un corp intermediar conectat, secțiunea transversală de conectare între coroană și corpul intermediar nu trebuie să fie mai mică de 12 mm².
- La proiectarea punților cu unul sau două corpuri intermediare conectate, secțiunile transversale de conectare între coroană și corpurile intermediare nu trebuie să fie mai mici de 12 mm².

Finisarea

Pentru ajustarea și separarea suporturilor metalice, utilizați o freză din carbură de tungsten cu dantură încrucișată sau un disc de separare adecvat pentru materiale acrilice.

Lustruirea

Restaurările pot fi pre-lustruite cu un instrument de lustruit adecvat din silcon și o perie mică din păr de capră. De asemenea, agenții de lustruit standard pentru materiale acrilice sunt adecvați pentru utilizarea intraorală. Evitați producerea de căldură excesivă. Lustruirea minuțioasă este absolut necesară pentru obținerea rezultatelor perfecte, pentru evitarea acumulării tartrului și a altor efecte negative asupra nuanței coloristice.

Curățarea

Introduceți restaurarea finisată într-o unitate ultrasonică timp de aproximativ 1 minut. Conținutul de soluție de curățare alcalină trebuie să fie de maximum 10% la o temperatură maximă de 40°C. Evitați curățarea cu abur și tensiunea compresivă.

Fixarea

După prepararea dintelui, utilizați cheia de culori pentru a compara nuanța coloristică și confirmați nuanța restaurării. Fixați restaurarea temporară cu un ciment adeziv temporar. Îndepărtați surplusul de ciment. Sunt adecvate toate tipurile de ciment/materiale adezive temporare. Dacă fixați restaurarea prin cimentare adezivă, trebuie să utilizați materiale de cimentare care nu conțin eugenol. Respectați instrucțiunile de utilizare corespunzătoare ale producătorului cimentului.

Avertizări de pericol

Nu inhalați praful rezultat din prelucrare în timpul prelucrării Sagemax PMMA Disc, deoarece poate provoca iritația ochilor, pielii și căilor respiratorii.

De aceea, asigurați-vă întotdeauna că extractorul mașinii de frezat funcționează perfect.

Sfaturi

Dacă se suspectează o intoleranță la produs, utilizați-l numai după efectuarea unei test alergologic. Dezinfectați piesele frezate înainte de a le introduce în cavitatea orală a pacientului. Aceste instrucțiuni se bazează pe nivelul actual de cunoștințe privind produsul. Utilizatorului îi revine în totalitate răspunderea pentru utilizarea corectă a produsului. Producătorul nu este răspunzător pentru eventualele rezultate nesatisfăcătoare, deoarece nu deține controlul asupra procedurilor de prelucrare. Tehnicianul dentar trebuie să-l informeze pe dentist cu privire la operațiunile care trebuie efectuate înainte de a introduce restaurarea în cavitatea orală a pacientului, asigurându-se că dentistul primește toate informațiile cuprinse în aceste instrucțiuni de utilizare.

Depozitare

- Protejați materialele de lumina directă a soarelui și păstrați-le la loc uscat (–18 – 33°C).
- Respectați instrucțiunile referitoare la depozitare și data de expirare de pe ambalajul secundar.
- Evitați lumina directă a soarelui.
- Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.

sagemax



Produs pentru:

Sagemax Bioceramics, Inc.

34210 9th Ave. S., Suite 118

Federal Way, WA 98003 USA

Phone: +1 253 214 0389

info@sagemax.com

www.sagemax.com

E	C	R	E	P
---	---	---	---	---

Reprezentanță în CE:

AB Ardent

Generatorgatan 8

19560 Arlandastad, Sweden

Phone: +46 8594 412 57

info@sagemax.com

www.sagemax.com

CE 0123

Rx only

**Nu mai pentru uz
stomatologic.**

Data: 2019-06-13/Rev.0

RO

Materialul a fost conceput strict pentru uz stomatologic. Prelucrarea trebuie efectuată strict în conformitate cu instrucțiunile de utilizare. Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru daunele rezultate în urma nerespectării instrucțiunilor sau domeniului de aplicare indicat. Utilizatorul este responsabil pentru testarea compatibilității produselor și pentru utilizarea acestora în orice alt scop decât se menționează în mod explicit în instrucțiuni. Descrierile și informațiile nu pot fi invocate drept clauze de garanție în privința caracteristicilor produsului și nu au caracter de obligativitate.

© 2019 Sagemax Bioceramics, Inc.