

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

sagemax

Návod na použitie

PMMA Disc
pre technológiu CAD/CAM

Popis

Kotúč Sagemax PMMA je určený na zhotovenie predbežných náhrad technológiou CAD/CAM.

Mechanické vlastnosti

- | | |
|--------------------------------|-------------------------|
| – Pevnosť v ohybe | ≥50 MPa |
| – Sorpcia vody podľa ISO 10477 | ≤40 µg /mm ³ |
| – Rozpustnosť | ≤7,5 µg/mm ³ |

Zloženie

- Polymetylmetakrylát (PMMA)
- Farebné pigmenty

Indikácie

- Kotúč Sagemax PMMA Disc je určený na zhotovenie predbežnej zubnej protézy.
- Oblasť použitia: Predná, zadná korunka a mostíky s max. 2 pontikmi maximálne na dobu nosenia 6 mesiacov.

Kontraindikácie

- Nedostatočná redukcia štruktúry zuba.
- Nedostatočná štruktúra zubov pre správnu prilnavosť a rozloženie síl.
- Nedostatočná ústna hygiena.
- Nedostatočný interproximálny priestor na dostatočné spoje v mostíkoch.
- Diagnostikované alergie. Známe inkompatibility so zložením výrobku.
- Permanentná cementácia.

Parametre návrhu

- U korúnok nesmie minimálna hrúbka steny klesnúť pod 1 mm.
- Pri navrhovaní mostíkov s jedným pripojeným pontikom nesmie byť prierez medzi korunkou a jednotkou pontiku menší ako 12 mm².
- Pri navrhovaní mostíkov so skupinou maximálne dvoch pripojených pontikov nesmie byť prierez medzi korunkou a pontikom menší ako 12 mm².

Konečná úprava

Na orezávanie a oddeľovanie skeletov používajte priečne frézy z karbidu volfrámu alebo oddeľovací kotúč vhodný pre akryláty.

Leštenie

Náhrady sa môžu preleštiť vhodným silikónovým leštičkom a malou kefkou s vlasmi z kozy. Štandardné akrylátové leštidlá sú vhodné aj na intraorálne použitie. Zabráňte nadmernému ohrevu. Na dosiahnutie perfektných výsledkov je absolútne nevyhnutné starostlivé leštenie. Predíde sa tak usadzovaniu plaku a iným negatívnym efektom na odtieň.

Čistenie

Dokončenú náhradu vložte do ultrazvukovej jednotky približne na 1 minútu. Obsah alkalického čistiaceho roztoku by mal byť maximálne 10 % a teplota maximálne do 40 °C. Vystríhajte sa čistenia parou a tlakového namáhania.

Osadzovanie

Po preparácii zuba porovnajte odtieň použitím štítkom s odtieňmi a overte si odtieň náhrady. Predbežnú náhradu osadzujte použitím predbežného adhezívneho cementu. Odstráňte prebytočný cement. Vhodné sú však všetky predbežné cementy/hmoty lepidiel Ak sa má náhrada cementovať adhezívnou metódou, musia byť použité cementovacie hmoty bez obsahu eugenolu. Dodržiavajte príslušný návod na použitie výrobcu cementu.

Upozornenia na nebezpečenstvo

Pri opracovaní kotúča Sagemax PMMA nevdychujte brúsny prach, ktorý môže spôsobiť podráždenie očí, pokožky a dýchacích ciest.

Vždy preto skontrolujte bezchybnú funkciu extraktora frézovačky.

Tipy

Pri podozrení na neznášanlivosť voči tomuto produktu ho použite až po vykonaní skriningových testov alergie. Pred vložením do úst pacienta frézované diely vydenzifikujte. Tento návod na použitie sa zakladá na súčasnej úrovni výrobku. Používateľ nesie plnú zodpovednosť za správne používanie výrobku. Výrobca nezodpovedá za prípadné neuspokojivé výsledky, pretože postupy spracovania nemá akokoľvek pod kontrolou. Zubný technik informuje zubného lekára o operáciách, ktoré majú byť vykonané pred vložením náhrady do úst pacienta. Pritom sa uistí, že zubár dostal všetky informácie uvedené v tomto návode na použitie.

Skladovanie

- Hmotu chráňte pred priamym slnečným svetlom a uchovávajte na suchom mieste (–18 až 33 °C).
- Dodržujte pokyny na skladovanie a dátum expirácie uvedené na vonkajšom obale.
- Vyhýbajte sa slnečnému žiareniu.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.

sagemax



Vyrobené pre:

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
---	---	---	---	---

Zástupca pre EÚ:

AB Ardent

Generatorgatan 8

19560 Arlandastad, Sweden

Phone: +46 8594 412 57

info@sagemax.com

www.sagemax.com

CE 0123

Rx only

**Určený výhradne na
stomatologické účely.**

Dátum: 2019-06-13/Rev.0

SK

Tento materiál bol vyvinutý výhradne na stomatologické účely. Spracovanie sa má vykonávať striktnie podľa návodu na použitie. Výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nedodržaním návodu na použitie alebo predpísanej oblasti aplikácie. Používateľ je zodpovedný za testovanie produktov z hľadiska vhodnosti a použitia na akýkoľvek účel, ktorý nie je výslovne uvedený v návode na použitie. Opis a údaje nepredstavujú žiadnu záruku vlastností a nie sú záväzné.

© 2019 Sagemax Bioceramics, Inc.