

sagemax[®]



Használati útmutató



PMMA Disc

CAD/CAM technológiához

sagemax.com

Termékleírás

A Sagemax PMMA (polimetil-metakrilát) Disc termék CAD/CAM technológiával készült ideiglenes fogpótlások készítésére alkalmas.

Mechanikai tulajdonságok

- › Hajlítószilárdság ≥ 50 MPa
- › A vízszorpció az ISO 10477-nek megfelelően ≤ 40 $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- › Oldhatóság $\leq 7,5$ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$

Összetétel

- › Polimetil-metakrilát (PMMA)
- › Festékpigmentek

Javallatok

- › A Sagemax PMMA Disc termék ideiglenes fogászati protézisek előállítására készült.
- › Az alkalmazási javaslatok az alábbi esetekre vonatkoznak: anterior, posterior korona és hídfelépítmények maximum 2 műfoggal, maximum 6 hónap időtartamra.

Ellenjavallatok

- › Elégtelen mértékű fogszerkezeti hiány.
- › A megfelelő adhézióhoz és az erők elosztatásához nem elégséges mértékű fogszerkezeti hiány.
- › Elégtelen szájhigiéniá.
- › A hidakon belüli megfelelő érintkezéshez nem elégséges mértékű interproximális tér.
- › Ismert allergia. Bármilyen, a termék összetevőivel szemben felmerült inkompatibilitás.
- › Tartós cementálás.

Tervezési paraméterek

- › Koronák esetében a minimális falvastagság 1 mm legyen.
- › Egyetlen csatlakozó műfoggal rendelkező hídszerkezet tervezése esetén a korona és a hídelem közötti csatlakozó rész keresztmetszete legalább 12 mm^2 legyen.
- › Maximum kettő csatlakozó műfoggal rendelkező hídszerkezet tervezése esetén a korona és a hídelem közötti csatlakozó rész keresztmetszete legalább 12 mm^2 legyen.

Finírozás

A tartóvázról való leválasztáshoz használjon volfram-karbid cross-cut fúrót vagy akrilokhoz alkalmas szeparáló korongot.

Polírozás

A fogpótlások a célnak megfelelő szilikon-polírozóval, illetve kis méretű, kecskeszőr ecsettel újrapolírozhatók. A standard, akril polírozó ágensek szájon belüli használatra is alkalmasak. Kerülje a fokozott hőhatást. A gondos polírozás elengedhetetlenül szükséges a jó eredmény elérése érdekében és azért, hogy kivédje a plakkképződést vagy az árnyalat bármilyen nem kívánt módosulását.

Tisztítás

Helyezze a kész fogpótlást ultrahangos egységbe körülbelül 1 percre. A lúgos tisztítóoldat legfeljebb 10%-os legyen, a maximális hőmérséklet pedig 40°C. A tisztításhoz ne használjon gőzt vagy kompressziós erőt.

Rögzítés

A fog előkészítése után a színskála segítségével hasonlítsa össze az árnyalatokat és hagyja jóvá a fogpótlás árnyalatát. Rögzítse az ideiglenes fogpótlást ideiglenes, adhezív cementtel. Távolítsa el a felesleges cementet. Minden ideiglenes cement/ adhezív anyag megfelelő. Ha a fogpótlást adhezív módon cementálja, eugenolmentes cementelő anyagot kell használnia. Kérjük, tartsa be az adott cement gyártójának használati utasításait.



Figyelmeztetés a kockázatokra

Ne lélegezze be a Sagemax PMMA Disc feldolgozása során keletkező port, mivel az irritálhatja a szemeket, a bőrt és a légutakat. Ezért mindig győződjék meg arról, hogy a maratógép elszívóberendezése tökéletesen működik-e.

Tanácsok

Ha felmerül az intolerancia gyanúja, a terméket csak allergia-szűrővizsgálat elvégzését követően szabad felhasználni. A páciens szájába történő behelyezés előtt fertőtlenítse a maratott részeket. Jelen használati utasítások a tudomány jelen állása alapján készültek. A felhasználó teljes mértékben felelős a termék helyes használatáért. Mivel a gyártó nem tudja ellenőrizni a feldolgozási folyamatot, ezért nem vállal felelősséget a nem kielégítő eredményért. A fogtechnikusnak tájékoztatnia kell a fogorvost azokról a műveletekről, amelyeket a fogpótláson el kell végezni, még mielőtt a páciens szájába helyezné azt; és ügyelnie kell rá, hogy a fogorvos megkapja a használati utasításban szereplő összes információt.

Tárolás

- › A terméket közvetlen napfénytől védett, száraz helyen tárolja (-18 és 33°C).
- › Tartsa be a tárolásra vonatkozó utasításokat és a külső csomagoláson látható lejárati idő után ne használja fel a terméket.
- › Ne tegye ki napfénynek.
- › Gyermekektől elzárva tartandó.



Gyártó

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

EC képviselő

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

sagemax.com

CE 0123

RX only

Csak fogászati célú felhasználásra

Ez a termék kizárólag fogorvosi alkalmazásra készült és az útmutatások szigorú betartásával kell feldolgozni. A javasolttól eltérő vagy az útmutatások figyelmen kívül hagyásából eredő károkért a gyártó nem vállal felelősséget. A felhasználó kizárólagos felelőssége, hogy a használati utasításban nem kifejezetten említett céloktól eltérő bármely egyéb alkalmazás esetén ellenőrizze az anyag adott célra való alkalmasságát. Ez arra az esetre is vonatkozik, ha az anyagokat más gyártó termékeivel keverik vagy használják együtt.