

sagemax[®]



Инструкции за употреба

PMMA Disc
за CAD/CAM технология

sagemax.com

Описание

Дискът Sagemax PMMA е направен за изработване на временни obtурации чрез CAD/CAM технология.

Механични свойства

- › Устойчивост на огъване ≥ 50 MPa
- › Сорбция на вода съгласно ISO 10477 ≤ 40 $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- › Разтворимост $\leq 7,5$ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$

Състав

- › Полиметилметакрилат (PMMA)
- › Оцветяващи пигменти

Показания

- › Дискът Sagemax PMMA е направен за изработване на временни дентални протези.
- › Приложенията включват: Фронтални и дистални коронки и мостове с до 2 мостови тела за максимален период на носене от 6 месеца.

Противопоказания

- › Недостатъчно намаляване на зъбната структура.
- › Недостатъчна зъбна структура за подходяща адхезия и разпределение на силите.
- › Недостатъчна орална хигиена.
- › Недостатъчно интерпроксимално пространство за достатъчно свързки в мостове.
- › Известни алергии. Известни несъвместимости със състава на продукта.
- › Постоянно циментиране.

Параметри на оформлението

- › За коронки дебелината на стената не трябва да бъде под минималната дебелина на стената от 1 mm.
- › При оформяне на мостове с едно свързано мостово тяло напречното сечение на връзката между коронката и мостовото тяло не трябва да бъде по-малко от 12 mm².
- › При оформяне на мостове с обхват до две свързани мостови тела напречните сечения на връзката между коронката и мостовите тела не трябва да бъдат по-малки от 12 mm².

Финиране

За изрязване и разделяне на скелети използвайте оребрен диск от волфрамов карбид или разделящ диск, подходящи за акрилни материали.

Полиране

Obтурациите могат да бъдат предварително полирани с подходящ силиконов полир и малка четка с кози косъм. Стандартните акрилни полиращи средства също са подходящи за интраорално приложение. Избягвайте създаването на прекомерна топлина. Внимателното полиране е абсолютно необходимо за постигане на перфектни резултати, за да се избегне натрупването на плака и други свързани негативни ефекти върху цвета.

Почистване

Поставете финираната obtурация в ултразвуков апарат за около 1 минута. Съдържанието на алкален почистващ разтвор трябва да е максимум 10%, а максималната температура – максимум 40° C. Избягвайте почистване с пара и напрежение при натиск.

Поставяне

След подготовката на зъба използвайте разцветките, за да сравните цвета и да потвърдите цвета на obtурацията. Поставете временната obtурация с временен адхезивен цимент. Отстранете излишния цимент. Подходящи са всички временни цименти/ адхезивни материали. Ако obtурацията трябва да бъде циментирана адхезивно, трябва да се използват материали за циментиране без евгенол. Моля, следвайте съответните инструкции за употреба на производителя на цимента.



Предупреждения за опасност

Не вдъшвайте праха от полирането по време на обработването на диска Sagemax PMMA, което може да предизвика дразнене на очите, кожата и дихателните пътища. Затова винаги се уверявайте, че екстракторът на Вашата фрезовъчна машина работи перфектно.

Съвети

Ако има съмнения за непоносимост към продукта, използвайте го само след провеждане на скрининг тест за алергия. Дезинфекцирайте фрезованите части, преди да ги поставите в устата на пациента. Тези инструкции за употреба са базирани на текущите нива на познаване на продукта. Потребителят носи пълна отговорност за правилното използване на продукта. Производителят не носи отговорност за незадоволителни резултати, тъй като няма контрол върху процедурите за обработка. Зъботехникът следва да информира стоматолога за действията, които трябва да бъдат извършени преди поставяне на обтурацията в устата на пациента, като се увери, че стоматологът е получил цялата информация, която се съдържа в тези инструкции за употреба.

Съхранение

- › Защитете материалите от директна слънчева светлина и ги съхранявайте на сухо място (-18 до 33° C).
- › Спазвайте инструкциите за съхранение и срока на годност, посочени на външната опаковка.
- › Да се избягва директна слънчева светлина.
- › Да се съхранява на място, недостъпно за деца.



Произведено за

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

Представител за ЕО:

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

sagemax.com

CE 0123

RX only

За употреба само от
стоматолози

Този материал е разработен само за стоматологична употреба и трябва да се обработва в съответствие с инструкциите. Не се поема отговорност за щети, произтичащи от неспазване на инструкциите. Потребителят носи цялата отговорност за проверка на приложимостта на материала при употреба за цели, които не са изрично описани в инструкциите. Това важи и когато материалите се смесват или използват заедно с продукти на други фирми.