

sagemax[®]



Упутство за употребу

PMMA Disc
за CAD/CAM технологију

sagemax.com

Опис

Sagemax PMMA диск је направљен за израду привремених рестаурација помоћу CAD/CAM технологије.

Механичка својства

- › Флексуларна снага ≥ 50 МПа
- › Сорпција воде у складу са ISO 10477 ≤ 40 $\mu\text{g}/\text{mm}^3$
- › Растворљивост $\leq 7,5$ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$

Састав

- › Полиметил-метакрилат (PMMA)
- › Пигменти боје

Индикације

- › Sagemax PMMA диск је направљен за израду привремених зубних протеза.
- › Примене обухватају: Антериорне, постериорне крунице и мостове до 2 вештачка зуба за максимални период ношења од 6 месеци.

Контраиндикације

- › Недовољна редукција структуре зуба.
- › Недовољна структура зуба за одговарајућу адхезију и распоред силе.
- › Неадекватна орална хигијена.
- › Недовољно интерпроксималног простора за одговарајући број спојева у мостовима.
- › Познате алергије. Познате некомпатибилности за саставом производа.
- › Трајно цементирање.

Параметри израде

- › За крунице, не спуштајте се испод минималне дебљине зида од 1 mm.
- › Приликом пројектовања мостова са једним спојеним вештачким зубом, попречни пресек повезивања између крунице и вештачког зуба не сме бити мањи од 12 mm².
- › Приликом пројектовања мостова са доменом до два повезана вештачка зуба, попречни пресек повезивања између крунице и вештачких зуба не сме бити мањи од 12 mm².

Финиширање

За подрезивање и одвајање оквира користите попречни рез волфрам-карбида или диск за раздвајање погодан за акрил.

Полирање

Рестаурације се могу претходно полирати помоћу одговарајуће силиконске гумице за полирање и мале четке од козје длаке. Стандардна средства за акрилно полирање су такође погодна за интраоралну употребу. Избегавајте стварање прекомерне топлоте. Пажљиво полирање је апсолутно неопходно за постизање савршених резултата како би се избегло накупљање плака и других негативних ефеката који утичу на нијансу.

Чишћење

Поставите завршену рестаурацију у ултразвучну кадицу око 1 минут. Садржај алкалног раствора за чишћење треба да буде максимално 10%, а његова максимална температура треба да је 40 °C. Избегавајте чишћење паром и компресивним притиском.

Постављање

Након припреме зуба, користите скалу за нијансе за упоређивање нијанси и потврдите нијансу рестаурације. Поставите привремену рестаурацију помоћу привременог адхезивног цемента. Уклоните вишак цемента. Погодни су сви привремени цементни/адхезивни материјали. Ако се рестаурација цементира адхезивно, морају се користити материјали за цементирање без еугенола. Придржавајте се упутстава за употребу одговарајућих произвођача цемента.



Упозорења о опасностима

Немојте да удишете прашину насталу брушењем током обраде Sagemax РММА диска која може изазвати иритацију очију, коже и дисајних путева.

Зато увек проверите да ли екстрактор на машини за фрезовање ради без икаквих сметњи.

Савети

Ако се сумња на нетолеранцију на производ, користите га само након теста алергије. Дезинфикујте уситњене делове пре него што их убаците у уста пацијента. Ова упутства за употребу су заснована на тренутним нивоима знања о производу. Корисник је потпуно одговоран за правилну употребу производа. Произвођач није одговоран за било које незадовољавајуће резултате, јер нема контролу над поступком обраде. Зубни техничар треба да обавести стоматолога о поступцима које треба обавити пре уметања рестаурације у уста пацијента, водећи рачуна да је стоматолог упознат са свим информацијама садржаним у овим упутствима за употребу.

Чување

- › Заштитите материјал од директне сунчеве светлости и чувајте га на сувом месту (-18 до 33 °C).
- › Поштујте упутства за чување и рок употребе на спољашњој амбалажи.
- › Избегавајте сунчеву светлост.
- › Чувајте ван домаћаја деце.



Произведено за

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

Представник за Европу

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

sagemax.com

CE 0123

RX only

Само за стоматолошку употребу

Овај материјал је развијен искључиво за употребу у стоматологији и мора се користити у складу са овим упутством. Произвођач не преузима одговорност за штете које могу да настану због неправилне употребе или непоштовања упутства за руковање. Корисник је дужан да испита подесност материјала и сноси одговорност за употребу у било коју сврху која није изричито наведена у упутству за руковање. Горенаведено се примењује и када се материјали мешају са производима других компанија или користе у комбинацији са таквим производима.