

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

sagemax

Istruzioni per l'uso

PMMA Disc
per tecnologia CAD/CAM

Descrizione

Sagemax PMMA Disc è destinato alla realizzazione di restauri provvisori con la tecnologia CAD/CAM.

Proprietà meccaniche

- | | |
|---|--------------------------|
| – Resistenza flessurale | ≥50 MPa |
| – Assorbimento d'acqua ai sensi della ISO 10477 | ≤40 µg /mm ³ |
| – Solubilità | ≤7,5 µg /mm ³ |

Composizione

- Polimetilmetacrilato (PMMA)
- Pigmenti coloranti

Indicazioni

- Sagemax PMMA Disc è destinato alla realizzazione di protesi dentali provvisorie.
- Le applicazioni includono: corone e ponti per denti anteriori e posteriori fino a 2 pontic per un periodo massimo di permanenza in bocca di 6 mesi.

Controindicazioni

- Riduzione insufficiente della struttura dentale.
- Struttura dentale insufficiente per un'adeguata adesione e distribuzione delle forze.
- Igiene orale insufficiente.
- Spazio interprossimale insufficiente per giunzioni adeguate nei ponti.
- Allergie conosciute. Note incompatibilità con i componenti del prodotto.
- Cementazione permanente.

Parametri di progettazione

- Per le corone, non scendere al di sotto di uno spessore minimo delle pareti di 1 mm.
- Nella progettazione di ponti con un pontic collegato, la sezione trasversale del collegamento tra la corona e l'unità pontic non può essere inferiore a 12 mm².
- Nella progettazione di ponti con fino a due pontic collegati, le sezioni trasversali del collegamento tra la corona e i pontic non possono essere inferiori a 12 mm².

Finitura

Per rifilare e separare le strutture portanti, utilizzare un disco in carburo di tungsteno a taglio incrociato o un disco separatore adatto ai materiali acrilici.

Lucidatura

I restauri possono essere pre-lucidati con un lucidante siliconico adeguato e una piccola spazzola con setole di pelo di capra. Gli agenti lucidanti standard per acrilici sono idonei anche all'uso intraorale. Evitare di generare eccessivo calore. Un'accurata lucidatura è assolutamente necessaria per ottenere risultati perfetti ed evitare l'accumulo di placca e altri corrispondenti effetti negativi sulla tonalità di colore.

Pulizia

Collocare il restauro finito nell'unità ultrasonica per 1 minuto circa. Il contenuto massimo di soluzione detergente alcalina deve essere del 10% e la temperatura massima non deve superare 40 °C. Evitare la pulizia con vapore e sollecitazioni di compressione.

Posa

Dopo avere preparato il dente, utilizzare i campioni delle tonalità dei colori per confrontare e confermare il colore del restauro. Posare il restauro provvisorio con un cemento adesivo provvisorio. Rimuovere il cemento in eccesso. Sono adatti tutti i cementi/materiali adesivi provvisori. Se il restauro deve essere fissato con cemento adesivo, utilizzare materiali cementizi privi di eugenolo. Si prega di rispettare le Istruzioni per l'uso del produttore di cemento corrispondente.

Avvertenze di pericolo

Non inalare la polvere di molatura durante la lavorazione di Sagemax PPMA Disc: essa può causare irritazione agli occhi, alla cute e alle vie respiratorie.

Accertarsi pertanto che l'estrattore della fresatrice sia sempre perfettamente funzionante.

Consigli

Qualora si sospettino intolleranze al prodotto, esso dovrà essere utilizzato solo dopo avere effettuato un test allergologico. Disinfettare le parti molate prima di inserirle nel cavo orale del paziente. Le presenti istruzioni per l'uso si basano sulle conoscenze attuali del prodotto. L'utilizzatore è pienamente responsabile dell'uso corretto del prodotto. Non avendo alcun controllo sulle procedure di lavorazione, il produttore declina qualsiasi responsabilità in caso di risultati insoddisfacenti. L'odontotecnico deve informare il dentista in merito alle operazioni da effettuare prima di inserire il restauro nel cavo orale del paziente e accertarsi che il dentista abbia ricevuto tutte le informazioni contenute nelle presenti istruzioni per l'uso.

Conservazione

- Proteggere i materiali dai raggi solari diretti e conservarli in un luogo asciutto (da -18 a 33 °C).
- Rispettare le istruzioni di conservazione e la data di scadenza riportata sulla confezione esterna.
- Non esporre alla luce solare.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.

sagemax



Prodotto per:

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

Rappresentante CE:

AB Ardent

Generatorgatan 8

19560 Arlandastad, Sweden

Phone: +46 8594 412 57

info@sagemax.com

www.sagemax.com

C € 0123

Rx only

**Solo per uso
odontoiatrico**

Data: 2019-06-13/Rev.0

IT

Questo prodotto è stato sviluppato unicamente per un utilizzo in campo dentale. Il suo impiego deve avvenire solo seguendo le specifiche istruzioni d'uso del prodotto. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni risultanti dalla mancata osservanza delle istruzioni d'uso o da utilizzi diversi dal campo d'applicazione previsto per il prodotto. L'utilizzatore è responsabile per la sperimentazione del materiale per un impiego non esplicitamente indicato nelle istruzioni d'uso.

© 2019 Sagemax Bioceramics, Inc.