

Doric Extra Heavy - Fast

Istruzioni per l'Uso

Introduzione

Doric Extra Heavy è un materiale d'impronta per addizione a base di vinile polisilossano. Si caratterizza per un'applicazione veloce, è molto rigido e disponibile in cartucce da 50 ml.

Indicazioni

Bordaggio, impronte per edentuli e impianti, cucchiai individuali e stop di riposizionamento.

Controindicazioni

Qualsiasi caso in cui un materiale d'impronta molto rigido sia controindicato includendo sottosquadri, impronte dentate e come materiale da ribasatura. Usare soltanto sulla mucosa intatta. Non vi sono sufficienti prove scientifiche a supporto dell'utilizzo di questo prodotto su osso esposto.

Potenziati interazioni

- Evitare il contatto con liquidi contenenti solventi organici in quanto questi potrebbero causare imprecisioni dovute al rigonfiamento dell'impronta.
- Evitare il contatto del materiale d'impronta con i guanti in lattice. Usare sempre guanti sintetici.
- Non usare in combinazione a siliconi per condensazione o materiali d'impronta in polietere.
- Residui di metacrilato possono cambiare le proprietà di settaggio del materiale d'impronta in silicone. Se precedentemente è stata fatta una ricostruzione o è stato usato un cucchiaio acrilico, è necessario pulire accuratamente la preparazione, il cucchiaio e i tessuti circostanti con una garza imbevuta di alcol e poi spruzzare con acqua prima di prendere l'impronta.

Indicazioni generali

1. Applicare sul cucchiaio uno strato sottile di Doric Adhesive se necessario.

2. Per evitare la formazione di bolle d'aria, tenere sempre i puntali da miscelazione immersi nel materiale.
3. Prendere l'impronta applicando una pressione decisa per i primi 5 secondi, poi tenere sotto leggera pressione fino a che il materiale si è settato del tutto.
4. Il tempo minimo di attesa prima l'impronta possa essere colata è di 30 minuti. Non c'è un tempo massimo.
5. Tutte le impronte possono essere rivestite in rame o argento.

Suggerimenti

- Al primo utilizzo della cartuccia scartare i primi 3 cm di materiale.
- Prima di applicare un puntale da miscelazione alla cartuccia assicurarsi che le aperture siano pulite e non otturate da materiale, se necessario grattare via il materiale. A fine uso lasciare i puntali usati sulla cartuccia fino al successivo utilizzo, controllare i fori dei puntali come sopra.
- Verificare visivamente che la pasta espulsa dalla cartuccia sia di entrambi i colori, per verificare che entrambe le cartucce siano funzionanti.
- Tenere le cartucce lontane dai vestiti. (In caso di fuoriuscita accidentale su vestiti, lasciare che il materiale si fissato prima di rimuoverlo delicatamente.)

Tecniche per il bordaggio

1. Scegliere la misura corretta del cucchiaio d'impronta, aggiustarlo se necessario. Considerare uno spazio di almeno 2-3 mm per il materiale d'impronta.
2. Applicare uno strato sottile di Doric Adhesive sul cucchiaio e sui suoi bordi. Leggere le istruzioni d'uso di questo materiale.
3. Per un corretto posizionamento del cucchiaio, creare degli stop ben definiti usando il materiale d'impronta. Sui cucchiai mascellari, gli stop dovrebbero essere distali alla fine del cucchiaio, anteriori nella regione delle papille incisive e nella zona palatale.

Sui cucchiai mandibolari, gli stop dovrebbero essere distali alla fine del cucchiaino e anteriori. In tutti i casi, permettere al materiale di fissarsi duramente e controllare la posizione del cucchiaino.

4. Posizionare il cucchiaino nel cavo orale come indicato dagli stop entro 1 minuto e 15 secondi massimo.
5. Fare in modo che il paziente continui la serie di movimenti funzionali.
IMPORTANTE: Affinché il materiale si fissi più velocemente in bocca che sul banco si consiglia di inserire il cucchiaino il più velocemente possibile in modo da permettere un tempo sufficiente per effettuare i movimenti funzionali prima che il materiale inizia a indurirsi.
6. Rimuovere il cucchiaino non prima di 1 minuto e 30 secondi dopo l'inserimento.
7. Controllare e delimitare le aree in cui i bordi del cucchiaino sono esposti. Tagliare via il materiale in eccesso con un bisturi o una fresa per silicone. Ridimensionare l'area esposta con la fresa e riapplicare Doric Adhesive.
8. Applicare la correzione di materiale adeguata al cucchiaino o all'impronta (è possibile usare anche altri materiali Doric)
9. Reinscrivere il cucchiaino e ripetere la serie di movimenti funzionali. Rimuovere il cucchiaino solamente quando il materiale d'impronta è completamente indurito.

Disinfezione e prodotti in gesso

Doric Extra Heavy può essere disinfettato con i liquidi standard raccomandati per la disinfezione di prodotti polivinilsilossani come composti d'ammonio quaternario. Risciacquare l'impronta prima e dopo aver disinfettato e seguito le istruzioni del produttore del liquido per assicurarsi che la procedura di disinfezione non alteri il potenziale del materiale d'impronta per una prestazione ottimale.

NOTA BENE: Dopo la colata, risciacquare sempre rapidamente l'impronta sotto acqua corrente.

Due prodotti in gesso adeguati sono Hydrock (tipo 3) e Schottlander System Stone (tipo 4).

Conservazione

Conservare in un luogo fresco e asciutto a una temperatura al di sotto dei 23°. Non raffreddare. La più lunga e migliore conservazione si ottiene quando il materiale è stato conservato tra i 15° e i 20°C.

Sicurezza

Tenere lontano da occhi e vestiti. Dopo l'uso lavare a fondo le mani con sapone e acqua.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Dati tecnici

Tempo di lavorazione* [min]	≤ 1.15
Tempo nel cavo orale [min]	≥ 1.30
Cambiamento dimensionale dopo 24 ore [%]	≤ 0.40
Comprimibilità (v. mod di elasticità) [%]	≤ 0.90
Stress sotto compressione	= 1.3

* Considerate temperatura ambiente pari a 72°F (23°C) e una normale umidità dell'aria al 50%. Temperature più alte diminuiscono questi tempi, temperature più basse li aumentano. Il tempo di lavorazione descrive il tempo dall'inizio della miscelazione fino al momento in cui il cucchiaino viene posizionato nel cavo orale del paziente.

Classificazione

ISO 4823:2000, tipo I: consistenza pesante - corposa.

Numero di lotto e data di scadenza

Il numero di lotto e la data di scadenza sono indicati su tutte le confezioni.

Questo prodotto è specificatamente formulato per l'utilizzo in odontoiatria.

Doric è un marchio internazionale registrato di proprietà di Davis Schottlander & Davis Ltd.

Doric è un marchio registrato internazionale di proprietà di Davis Schottlander & Davis Ltd.

Importato e distribuito da **YEN CO**[®]
DENTAL DIFFUSION