

Descrizione

Elastomero silconico (polivinilsilossano) a due componenti. Indurimento a temperatura ambiente mediante poliaddizione, specificatamente formulato per evidenziare le aree di frizionamento durante l'adattamento delle sottostrutture metalliche in protesi fissa.

Controindicazioni

Attualmente non note.

Effetti collaterali

Attualmente non noti.

Vantaggi :

- Elevata durezza finale – **80 ShA**.-che permette di ritoccare direttamente la struttura senza che il rivelatore venga imbrigliato dal movimento della fresa.
- Miscelazione meccanica attraverso dispenser cartuccia coclea che permette di posizionare in pochi secondi il materiale anche in una struttura circolare complessa al giusto grado di fluidita'senza risentire della temperatura ambiente e del tempo di lavoro dello spatolamento manuale;e' noto infatti che l'utilizzo dei materiali a reazione di condensazione spatolabili nella fase iniziale di viraggio falsano completamente il risultato della verifica in quanto impediscono alla struttura di alloggiarsi correttamente.
- Elevata opacita' per meglio contrastare le aree di frizione.
- Bassissima viscosita' per ridurre al minimo le resistenze durante l'inserimento della struttura in sede.
- Tempi di polimerizzazione calcolati per l'esecuzione di una intera arcata.
- Minore perdita di prodotto con di mixer mini.
- Fresabilita' del prodotto.
- Velocita' di esecuzione.

Lavorazione

Togliere il tappo dalla cartuccia ed applicare il puntale mixer (vedi confezione), quindi inserire la cartuccia nel dispenser rapp. 1:1.

Il dosaggio di base e catalizzatore in rapporto 1 : 1 (volume) e la miscelazione avvengono automaticamente spingendo i due componenti attraverso il puntale della cartuccia.

L'estrusione del materiale deve avvenire in maniera uniforme e continuativa fino al completamento del manufatto.

Il puntale mixer funge da tappo fino alla successiva lavorazione. Per ogni applicazione usare un puntale nuovo.

Tempo di lavorazione: 50 sec.

Tempo di permanenza cavo orale: 2 minuti.

Durezza dopo 10 min. :80 sh.A

Retrazione lineare : <0.2%

Recupero elastico : 99,8%

Confezionamento

CHECK SIL conf. contenente:

nr. 2 cartucce da 50 ml

nr.12 mixer gialli.

Ricambi singoli:

mixer gialli conf. 50 pz.

dispenser automix rap. 1:1

intra oral tips jellow conf 50 pz.

Avvertenze

- Il puntale di miscelazione funge da tappo fino alla successiva lavorazione. Per ogni applicazione usare un puntale nuovo.

- Sostanze contenenti sali di metalli pesanti, idrocarburi ,catalizzatori per resine epossidiche, ammine, zolfo e derivati, possono inibire la polimerizzazione.

Conservazione: 12-28°C / 54 – 82°F

Il prodotto è stato sviluppato per l'impiego nel campo dentale e deve essere utilizzato secondo le istruzioni d'uso. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti da diverso o inadeguato utilizzo. L'utente è tenuto a controllare personalmente l'idoneità del prodotto per gli impieghi da lui previsti soprattutto, se questi impieghi non sono previsti nelle istruzioni d'uso.

