

**UNI EN 4823 cat. A Type 2 Media Viscosità****Descrizione**

Elastomero siliconico (polivinilsilossano) a due componenti. Indurimento a temperatura ambiente mediante poliaddizione, specificatamente formulato per la fabbricazione di mascherine di precisione in odontotecnica.

**Indicazioni**

KRISTAL è indicato per la realizzazione di mascherine trasparenti per:

- stampaggio di materiali fotoindurenti
- tecnica di stampaggio fibre
- stampaggio e fissaggio di faccette
- produzione di denti in protesi combinata
- realizzazione di monconi individualizzati estetici su impianti

**Controindicazioni**

Attualmente non note.

**Effetti collaterali**

Attualmente non noti.

**Lavorazione**

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

Il dosaggio di base e catalizzatore in rapporto 1 : 1 (volume o peso) 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: 1 minuto.

Tempo di polimerizzazione: 15 minuti.

Tempi calcolati con lavorazione a temperatura ambiente (23°C / 73°F). Temperature elevate accelerano la polimerizzazione; temperature più basse rallentano la polimerizzazione.

**Confezionamento**

KRISTAL sil polivinilsilossano conf. contenente:

nr. 2 cartucce da 50 ml

nr.10 mixer

**Ricambi singoli:**

mixer conf. 50 p.

dispencer automix rap. 1:1

**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.



**Meditaly**  
S I L I C O N I



Via del Progresso 7  
42015 CORREGGIO (RE) ITALY  
Tel. 0522-636070 Fax 0522-636484