

PROTESIL LABOR C- SILICONES

IT – ISTRUZIONI PER L'USO

DESTINAZIONE D'USO

Siliconi per condensazione per il laboratorio odontotecnico.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Protesil Labor - Polisilossano da miscelare con catalizzatore Protesil catalyst gel LAB, caratterizzato da buona durezza finale (80 Shore A), elevata stabilità dimensionale, elevata capacità di riproduzione dei dettagli e resistenza alle deformazioni.

Protesil catalyst gel LAB - catalizzatore per siliconi per condensazione (Polisilossani) sviluppato per il solo laboratorio odontotecnico.

CAMPI D'IMPIEGO

- Mascherine per l'esecuzione di manufatti protesici provvisori; aggiunta o sostituzione di elementi su protesi totale o scheletrati.
- Maschere gengivali rimovibili.
- Parziale controstampo in muffola per protesi parziali o totali.
- Bloccaggio nella riparazione di protesi.
- Chiave di registrazione occlusale per il posizionamento in articolatore.
- Duplicazione di protesi totale e modelli in gesso, senza utilizzo di isolanti.
- Supporto per la lavorazione di resine composite fotopolimerizzabili.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

- **Non adatto per l'utilizzo su pazienti odontoiatrici.** Non utilizzare in combinazione con siliconi per la presa d'impronta dentale.
- Si raccomanda di utilizzare **guanti protettivi e abiti da lavoro**.
- **Non ingerire.** In caso di ingestione rivolgersi immediatamente ad un medico.
- Durante la miscelazione il prodotto può liberare vapori dal caratteristico odore di alcool, evitare l'inalazione.
- **Evitare il contatto diretto del catalizzatore con pelle e occhi.** In caso di contatto accidentale con gli occhi, sciacquare subito con abbondante acqua. In caso di contatto accidentale con la pelle, lavare abbondantemente con acqua e sapone. Se durante l'uso di Protesil catalyst gel LAB si verificano irritazioni, arrossamenti o altri segni di ipersensibilità, interrompere l'utilizzo e contattare un medico.
- **Prima di aprire il tubo di catalizzatore, omogenizzarlo con le dita.**
- **Al primo utilizzo di catalizzatore eliminare l'eventuale liquido in eccesso.**
- Il catalizzatore è sensibile all'umidità; si raccomanda di chiudere il tubo di catalizzatore immediatamente dopo l'estrusione del materiale al fine di evitare l'otturazione dell'ugello.
- Utilizzare il prodotto a temperatura ambiente 23 °C/73 °F (elevate temperature riducono il tempo di lavoro, basse temperature lo aumentano).
- Dosaggi di catalizzatore maggiori aumentano la variazione dimensionale lineare del materiale.
- Evitare il contatto con indumenti perché il catalizzatore lascia macchie indelebili.
- Il prodotto e l'imballo vanno smaltiti in accordo alle norme locali vigenti.

ISTRUZIONI PASSO PASSO

L'impiego di Protesil catalyst gel LAB è previsto in abbinamento solo a Protesil Labor.

L'impiego di Protesil Labor è previsto in abbinamento al Protesil catalyst gel LAB.

Dosaggio:

- Prelevare con il misurino la quantità necessaria di **Protesil Labor** e stenderla sul palmo della mano (nota: il misurino deve essere pieno e raso) (Fig. 1).
- Imprimere il bordo del misurino sulla massa tante volte quanti sono i misurini dosati. Per ogni misurino dosato, stendere **due** strisce di Protesil catalyst gel LAB della stessa lunghezza del misurino, pari a 4 cm (Fig. 2).

Miscelazione / impiego:

- Miscelare con la punta delle dita la massa ripiegandola su sé stessa più volte, fino ad ottenere un colore omogeneo privo di striature per circa 30 secondi (Fig. 3).
- Iniziare quindi a modellare la massa secondo necessità. Il tempo di lavorazione, inclusa la miscelazione, è di circa 2 minuti (Fig. 4).
- L'indurimento avviene in circa 6 minuti (Fig. 5).

STOCCAGGIO E GARANZIA

Tutti i prodotti sono garantiti per un periodo di 3 anni dalla data di produzione se conservati correttamente tra i 5 e i 27 °C (41- 80 °F), lontano da raggi solari diretti.

Conservare il catalizzatore Protesil catalyst gel LAB tra i 5 e i 27 °C (41- 80 °F) in un luogo asciutto, lontano dai raggi solari diretti.

Tempo di miscelazione 30''

Tempo di lavorazione* 2'

Tempo di indurimento* 6'

Durezza Shore A (1 ora) 80

Deformazione alla compressione 2 %

Recupero elastico 98 %

Riproduzione dettagli 20 µm

Variazione dimensionale lineare (24 ore) 0,25 %

Variazione dimensionale lineare (7 giorni) 0,30 %

Rapporto di miscelazione Base : Catalizzatore 18 g : 0,31 g

*I tempi sono intesi dall'inizio della miscelazione a 23 °C/73 °F e 50% di umidità relativa. L'intensa miscelazione o impasto, le alte temperature e il sovradosaggio di Protesil catalyst gel LAB accelerano i tempi di polimerizzazione. Le basse temperature e il sottodosaggio rallentano i tempi di polimerizzazione.

OSSERVAZIONI IMPORTANTI: La consulenza rilasciata verbalmente, per iscritto o attraverso dimostrazioni sull'uso dei nostri prodotti si basa sullo stato attuale della pratica odontotecnica e del nostro know-how. Essa è da considerarsi un'informazione non impegnativa anche in relazione ad eventuali diritti di terzi e non esime l'operatore professionale da controllare personalmente se il prodotto è idoneo all'applicazione prevista. L'utilizzo e l'applicazione da parte dell'operatore professionale avvengono senza possibilità di controllo da parte dell'Azienda e pertanto sottostanno alla responsabilità dell'operatore professionale. Un'eventuale responsabilità di danni si limita al valore della merce fornita dall'Azienda ed utilizzata dall'operatore professionale.

SOLO PER USO PROFESSIONALE