

SHERADON

ISTRUZIONI D'USO

Materiale per la costruzione di protesi in resina con la tecnica pressatura e ad iniezione. Come da legge sanitaria da prodotti MPG, Classe 2a relative alle protesi dentali fisse a mobili.

Materiale

Resina, polimero a caldo su base di methylmethacylato in forma di polvere e liquido.

Particolarità

Ottima fluidità, valori meccanici altissimi, pigmentazione naturale, fase di polimerizzazione sicura.

Rapporto di miscelazione

10 parti (in peso) di polvere : 4 parti (in peso) di liquido. E' possibile un dosaggio libero.

Preparazione

Messa in muffola della modellazione in cera, mettere a bollire la muffola e rimuovere la cera. Ricoprire la superficie del gesso con isolante a base siliconica **SHERATEC**.

Miscelazione

Versare il liquido necessario in un mortaio per miscelazione ed aggiungere polvere finché non viene più assorbita dal liquido. Miscelare l'impasto con una spatola larga. Dopo 10 minuti l'impasto è lavorabile per un tempo di 45 minuti. Per ottenere tempi di lavorazione più lunghi utilizzare il rapporto: 3 parti di polvere : 1 parte di liquido. L'impasto sarà (a temperatura ambiente) lavorabile fino a 2-3 ore. Gli altissimi valori meccanici della resina non vengono alterati.

Pressatura

Mettere l'impasto di resina nella muffola: mantenere la pressatura per 10 minuti. La pressatura di prova non è necessaria grazie all'ottima fluidità della resina.

Polimerizzazione

Questa resina è stata concepita per la tecnica di polimerizzazione veloce a caldo. Mettere la muffola nell'acqua bollente (3 litri d'acqua per ogni muffola) e lasciare polimerizzare per 20 minuti. Per protesi con spessori molto grandi è consigliabile metterle in acqua bollente, toglierle dal calore e aspettare per 15 minuti dopodiché bisogna riportare a bollitura l'acqua e lasciar polimerizzare per 10 minuti. Naturalmente sono possibili tutte le altre tecniche di polimerizzazione.

Raffreddamento

Far raffreddare nel modo tradizionale.

Dopo la rifinitura

Fino al momento in cui si mette la protesi nel cavo orale lasciarla in acqua. Generalmente si consiglia una deposizione in acqua per 24 ore, questo per evitare un'eventuale irritazione del palato, causata dal sapore del residuo monometrico.

Indicazioni di stoccaggio e di sicurezza

Osservare la data di scadenza. Non conservare a temperature oltre 25°C. Conservare al riparo dalla luce diretta del sole in contenitori ben chiusi in luogo sicuro. Dopo l'uso richiudere sempre bene i contenitori e tenerli fuori dalla portata dei bambini. Il monomero è facilmente infiammabile, irrita gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. Possibile sensibilizzazione a contatto con la pelle. Non inalare i vapori del prodotto. Tenere lontano da fiamme e scintille – non fumare. Non scaricare nelle fognature. I contenitori perfettamente svuotati e puliti possono essere riciclati. I residui vanno smaltiti come rifiuti speciali in conformità con le disposizioni amministrative locali.

Garanzia

La Ditta SHERA è certificata ISO 9001. L'elaborato sistema di controllo della qualità garantisce la perfetta qualità dei prodotti. Le istruzioni d'uso si basano sui valori indicativi elaborati nel laboratorio tecnico SHERA che possono essere garantiti solo se l'utilizzatore segue esattamente le istruzioni riportate. Gli utilizzatori sono unici responsabili della lavorazione del prodotto. Un'eventuale richiesta di danni potrà avvalersi esclusivamente del valore del prodotto stesso.

Cod. art. 501010
501020
501030