

SHERAPRESS

ISTRUZIONI D'USO

Materiale per la realizzazione di protesi totali, la preparazione di protesi scheletrate, ribasature totali e parziali; per protesi immediate completamenti e riparazioni. Come da legge sanitaria da prodotti MPG Classe 2° relative alle protesi dentali fisse e mobili.

Materiale

Resina, polimerizzatore a freddo sulla base di methylmethacrylato in polvere e liquido. Stabile nel colore. Sistema catalitico senza amine terziarie.

Qualità

Lavorazione semplice, valori meccanici alti, colorazione naturale, indurimento sicuro e veloce.

Rapporto di miscelazione

Miscelare 10 gr di polvere con 7 ml di liquido. Può anche essere dosato liberamente.

Preparazione

Scheletrati: i denti posti sulla modellazione in cera vengono fissati con silicone per mascherine o gesso. Il modello ed i denti vengono puliti accuratamente dai residui di cera con la vaporizzatrice. Il modello in gesso deve essere bagnato in modo che durante la fase di polimerizzazione sotto pressione il gesso non trasmetta aria alla resina causando la formazione di bolle.

Protesi totali denti montati con la cera vengono fissati con un controstampo in silicone o gesso. Decerare bene il controstampo, i denti ed il modello in gesso. Bagnare nuovamente il modello in gesso per evitare la trasmissione di aria dal gesso alla resina durante la polimerizzazione a pressione.

Insolazione

Isolare il modello con un isolante **SHERATEC**.

Miscelazione

Versare prima il monomero nel contenitore, aggiungere quindi la polvere e mescolare l'impasto fino ad ottenere una consistenza omogenea.

Tempo di lavorazione

Il tempo di miscelazione dei due componenti è di 30 secondi, la fase di colata di 2-3 minuti, dopodiché la resina sarà fissa. La fase plastica dura circa 3 minuti. L'indicazione del tempo di lavorazione si intende ad una temperatura di 23°C. Temperature maggiori diminuiscono, temperature inferiori aumentano i tempi indicati.

Lavorazione

L'isolante deve essere ben asciutto, non si formeranno così eventuali aloni in superficie. La resina durante la sua fase plastica viene applicata. Con l'inizio della fase plastica la resina è stabile e modellabile.

Polimerizzazione

Dopo circa 8 min. la polimerizzazione viene eseguita in un polimerizzatore a pressione per 6-7 minuti ad una pressione di 2-4 bar a 40-50°C.

Polimerizzazione (protesi totali)

Polimerizzazione nella pentola a pressione per 30 minuti sotto pressione a 45-55°C.(risultati migliori a 55°C)

Avvertenze

Si consiglia di depositare la protesi ultimata in acqua fino al momento di applicarla al cliente. Generalmente si consiglia di depositarle in acqua per un minimo di 24 ore, questo per evitare alterazione del sapore a causa dei residui monometrici.

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. 502010 / 508020