

# PREMIUM CE

# HIGH IMPACT CE



ISTRUZIONI D'USO

Rev. 09-2015

## CARATTERISTICHE E INDICAZIONI

**PREMIUM:** Resina acrilica termopolimerizzante per la costruzione e la ribasatura di protesi mobili.

**HIGH IMPACT:** Resina acrilica termopolimerizzante per la costruzione di protesi mobili resistenti alla rottura, sia accidentale (urto), che funzionale (torque buccali).

## PREPARAZIONE DELLA MUFFOLA

Immergere la muffola in acqua bollente per 6 min. e separare le due parti eliminando i residui di cera con acqua bollente. Non superare i 6 min. per evitare il passaggio della cera nel gesso e quindi di residui nel manufatto finito. Si sconsiglia l'uso di solventi per cera.

## ISOLAMENTO

Creare delle ritenzioni meccaniche abradendo i talloni dei denti ed isolare il gesso con un isolante idoneo evitando di applicarlo sul modello caldo e sui denti; lasciare asciugare ed eliminare l'eccesso.

## IMPASTO

Agitare bene il flacone di polvere. Versare in un mortaio 12 ml. di liquido ed aggiungere gradatamente 30 ml. di polvere; mescolare lentamente con una spatola per garantire la completa umettazione del polimero.

## MATURAZIONE E ZEPPATURA

Coprire il vasetto d'impasto e lasciare riposare per circa 20-25 min. Il materiale è pronto per la zeppatura quando l'impasto ha raggiunto una consistenza gommosa e non più appiccaticcia. Zeppare stendendo l'impasto sui denti e oltre i bordi.

## PRESSATURA

Stendere un foglio di polietilene tra la resina ed il controstampo. Chiudere fino a 2 cm. e pressare lentamente, senza superare le 3 atm., per 5 min. Riaprire la muffola, togliere il polietilene ed eliminare le eccedenze di resina con un bisturi. Posizionare la muffola chiusa in una staffa e ripressare a 3 atm.

## COTTURA

a) **Normale:** immergere la muffola in acqua fredda e portare a 75°C. per 60 min. Portare gradatamente ad ebollizione mantenendo questa temperatura per 30 min. Lasciare raffreddare in acqua prima di aprire.

b) **Lenta:** immergere la muffola in acqua fredda, portare a 60°C. per 90 minuti e successivamente a 75°C. per 6-8 ore. Lasciare raffreddare in acqua prima di aprire.

c) **Protesi con grossi spessori:** aumentare del 50% (in volume) le dosi di polvere e di liquido, miscelare ed attendere la maturazione dell'impasto. Zeppare la resina e pressare molto lentamente; effettuare un paio di prove di chiusura, aggiungendo ogni volta un po' di materiale precedentemente conservato a parte. Attendere 30 min. prima di immergere la muffola in acqua fredda e procedere rispettando i seguenti intervalli di cottura: portare l'acqua a circa 65°C. e mantenere questa temperatura per mezz'ora; portare successivamente a 75°C. per due ore, dopodiché concludere facendo bollire la muffola per un'ulteriore mezz'ora. Lasciare raffreddare come nei precedenti casi.

#### **RIFINITURA E LUCIDATURA**

Per eseguire una perfetta rifinitura e lucidatura sgrassare con fresoni al carburo di tungsteno (tipo tagli AX e MX della D+Z) e finire con peroni siliconici LAB MIN o S.A.P. IDENTOFLEX (in alternativa alla carta vetrata). Lucidare come di consueto con un passaggio di pomice e pasta lucidante universale UNIPOLISH. Per lucidare al meglio zone difficilmente raggiungibili (zone interprossimali, colletti, ecc.), applicare la lacca lucidante GLAZE LANG e lasciare asciugare per circa 2 min.; otterrete così una perfetta lucidatura ed una più agevole rimozione dei residui di cibo da parte del paziente proprio in quelle zone dove, causa una non perfetta lucidatura, la placca tende a depositarsi.

#### **AVVERTENZE**

Prodotto destinato esclusivamente all'uso professionale dentale: seguire attentamente le istruzioni d'uso. Conservare i flaconi ben chiusi in luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore e di luce. Non inserire corpi estranei (spatole, contagocce, ecc.) direttamente nella bottiglia del liquido: per il dosaggio utilizzare solo l'apposito sottotappo contagocce. Liquido e polvere sono formulati per essere miscelati esclusivamente tra loro: si sconsiglia quindi l'utilizzo di liquidi e polveri diversi. Durante la manipolazione del prodotto utilizzare guanti adatti. Rifornire sotto aspirazione od utilizzare una mascherina protettiva per le vie respiratorie.

#### **INDICAZIONI DI PERICOLO**

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie.

#### **COLORI**

**PREMIUM:** Rosa/Rosa venato/Trasparente      **HIGH IMPACT:** Rosa venato

#### **CONFEZIONI**

|                        |                                   |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| <b>STANDARD</b>        | 400 gr. Polvere + 250 ml. Liquido | <b>ECONOMY</b>         | 800 gr. Polvere + 500 ml. Liquido |
| <b>RICAMBI Liquido</b> | 250 - 500 ml.                     | <b>RICAMBI Polvere</b> | 400 - 800 gr.                     |

**FABBRICANTE:** Lang Dental MFG Co., Inc. - P.O. Box 969 - 175 Messner Drive - Wheeling, IL 60090 USA

**MANDATARIO CE:** MEDIMARK® EUROPE - 11 rue E. Zola - BP 2332 - 38100 Grenoble Cedex 2 - FRANCE

Importatore e distributore esclusivo per l'Italia

**RAVELLI S.p.A. - Via Darwin 32-34, 20019 Settimo Milanese (MI) - Tel. 02 3357261 - [www.ravellispa.it](http://www.ravellispa.it)**

*Attenzione: le schede di sicurezza aggiornate sono disponibili sul sito [www.ravellispa.it](http://www.ravellispa.it)*