

**PROGRAMMA DI COTTURA - FIRING  
PROGRAM - PROGRAMME DE CUISSON -  
PROGRAMA DE COCCION - BRENNPROGRAMM**

Temperatura di partenza - Start Temperature - Température de départ - Temperatura inicial - Starttemperatur	650 [°C]
Tempo di asciugatura - Drying Time - Temps de séchage - Tiempo de secado - Trocknungszeit	02:00 [min:sec]
Tempo di chiusura - Closing Time - Temps d'ajustage - Tiempo de clausura - Schließzeit	02:00 [min:sec]
Tempo di preriscalo - Pre-Heating Time - Temps de préchauffe - Tiempo de precalentamiento - Vorheizzeit	02:00 [min:sec]
Velocità di salita - Heating Rate - Vitesse de montée - Velocidad de ascensión - Aufheizrate	55 [°C/min]
Temperatura finale - Final Temperature - Température finale - Temperatura final - Endtemperatur	980 [°C]
Stabilizzazione - Final Hold - Stabilisation - Estabilización - Haltezeit	00:00 [min:sec]
Vuoto - Vacuum - Vide - Vacío - Vakuum	100 [%]
Raffreddamento - Cooling - Refroidissement - Enfriamiento - Kühlphase	-

**ITALIANO**

**Condizionatore estetico per metalli non nobili**

**- Istruzioni d'uso**

Rifinire con frese in carburo di tungsteno e sabbiare con  $\text{Al}_2\text{O}_3$  250 µm; ca. 3.5 bar. Stendere un unico strato sottile ed uniforme. Procedere alla cottura sottovuoto ad una temperatura iniziale di 650°C, incrementare di 55°C/min. fino a 980°C finale senza stabilizzazione.

NM Bonding dopo la cottura presenta un colore tra il giallo pallido e il giallo oro a seconda della lega utilizzata.

A questo punto ceramizzare come di consuetudine.

**- Stoccaggio**

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, sigillando bene la confezione ad ogni utilizzo. Il prodotto può indurirsi: diluirlo con acqua distillata.

**- Composizione**

Vetroceramica,  $\text{TiO}_2$ , Polietilenglicole

Solo per uso professionale odontotecnico.

**BONDING**  
CE 0546

**Condizionatore estetico per metalli non nobili**

**Aesthetical conditioner for non-noble metals**

**Conditionneur esthétique pour métaux non nobles**

**Acondicionador estético para metales no preciosos**

**Bonding für Nichtedelmetalle**



**NOBIL-METAL®**

ALLOYS & DENTAL SOLUTIONS

Strada San Rocco, 28

14018 Villafranca d'Asti - Italy

Tel: +39 0141 933811

Fax: +39 0141 943840

E-mail: contact@nobilmetal.it

<http://www.nobilmetal.it>

## ENGLISH

### Aesthetical conditioner for non-noble metals

#### - Instructions for use

Finish with tungsten carbide burs and sandblast with  $\text{Al}_2\text{O}_3$  250 µm; ca. 3.5 bar. Apply a unique thin and uniform layer. Proceed to the vacuum firing at and start temperature of 650°C, increase of 55°C/min up to final temperature of 980°C final, without stabilization.

NM Bonding after firing has a colour between light yellow and gold yellow depending on the non-noble alloy used. Proceed to the ceramic as usual.

#### - Storage

Store the product at room temperature, sealing the package well at every use. The product can harden: dilute it with distilled water.

#### - Composition

Glass ceramics,  $\text{TiO}_2$ , Polyethylene glycol

Only for professional use.

## FRANÇAIS

### Conditionneur esthétique pour métaux non nobles

#### - Mode d'emploi

Finir avec les fraises en carbure de tungstène et sabler avec  $\text{Al}_2\text{O}_3$  250 µm et ça. 3.5 bar. Appliquer une couche unique, mince et uniforme.

Procéder à la cuisson sous vide à une température initiale de 650°C, augmenter de 55°C/min jusqu'à 980°C finale, sans stabilisation.

NM Bonding après la cuisson à une couleur entre le jaune pâle et jaune d'or en fonction de l'alliage non précieux utilisée.

Céramiser comme d'habitude.

#### - Stockage

Conserver le produit à température ambiante, fermant hermétiquement l'emballage à chaque utilisation. En cas de durcissement du produit, le diluer à l'eau distillée.

#### - Composition

Vitrocéramique,  $\text{TiO}_2$ , Polyéthylène glycol

Seulement pour emploi professionnel du prothésiste dentaire.

## ESPAÑOL

### Acondicionador estético para metales no preciosos

#### - Instrucciones de uso

Termino con fresas de carburo de tungsteno y arenar con  $\text{Al}_2\text{O}_3$  250 µm; ca. 3.5 bar. Aplicar una sola capa fina y uniforme. Proceder a la cocción al vacío a una temperatura inicial de 650°C, aumente de 55°C / min hasta 980°C final sin estabilización.

NM Bonding después de la cocción tiene un color entre amarillo pálido y amarillo dorado en función de la aleación utilizada.

En este punto ceramizar como de costumbre.

#### - Almacenamiento

Conservar el producto a temperatura ambiente, sellando bien el paquete después de su uso. El producto puede endurecerse; diluirlo con agua destilada.

#### - Composición

Vitrocármica,  $\text{TiO}_2$ , Polietilenglicol

Sólo para uso profesional técnico dental.

## DEUTSCH

### Bonding für Nichtedelmetalle

#### - Gebrauchsanleitung

Ausarbeiten des Gerüsts mit kreuzverzahnten Hartmetallfräsen. Sandstrahlen mit  $\text{Al}_2\text{O}_3$  250 µm und ca. 3,5 bar.

Auftragen von NM Bonding in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht (Wash). Brennen mit einer Starttemperatur von 650°C und einer Aufheizrate von 55°C/min bis auf 980°C. Nach dem Brennen weist NM Bonding, je nach verwendeter Legierung, eine blassgelbe bis goldgelbe Farbe auf.

Jetzt kann wie gewohnt die keramische Verblendung laut Herstellerempfehlung erfolgen.

#### - Lagerhinweise

Das Produkt bei Raumtemperatur aufzubewahren und den Behälter nach jedem Gebrauch gut verschließen. Das Produkt kann austrocknen: mit destilliertem Wasser verdünnen.

#### - Zusammensetzung

Glaskeramik,  $\text{TiO}_2$ , Polyethylenglykol

Nur für den professionellen Gebrauch.