



micro Nano Tray ®

www.micropolymerdental.com
info@micropolymerdental.com

Phone: (+39) 327 4572 561

Phone/Fax (+39) 0924 49 089

Rev.1 / 20-04-2018

**Grazie per aver scelto
MicroNano®TRAY, il materiale
per il portaimpronte a
indurimento rapido.**

**È un materiale maneggevole e
dimensionalmente stabile per i
portaimpronte individuali e
basi di protesi. Per essere
sicuri di ottenere sempre
risultati affidabili con questo
prodotto, ti chiediamo di leggere
attentamente queste istruzioni.**

Indicazioni:

- Realizzazione di cucchiari Individuali
- Realizzazioni di basi individuali per protesi e per valli di cera
- Montaggio e settaggio di denti sulle basi della protesi realizzata

Informazioni tecniche:

Rapp.miscelaz.Polv./Liqu.	20:4.5
Tempodi Miscelazione.	15 s*
Fase di transiz.aopaca.	45 s*
Fase Plastica.	4 min*
Autopolimerizzazione dopo miscelazione	7-8 min*

* I tempi di lavorazione forniti si riferiscono ad una temperatura del materiale e della stanza di 23 ° C [73,5 ° F]. Temperature più alte si accorciano, temperature più basse allungano prolungano questi tempi di lavorazione

MicroNano® TRAY è molto facile da gestire. Il materiale indurito è dimensionalmente stabile, facile da rifinire e non macchia durante la levigatura o la lucidatura contrazione ridotta grazie alla nanotecnologia per base di protesi e cucchiari di alta precisione.

Materiale / Scopo:

Materiali per cucchiari, autopolimerizzabile a base di metil-metacrilato polvere e liquido. Classificazione secondo MDD 93/42/EEC annex VII Class I per mezzi dentali ausiliari con uso intraorale a breve termine.

Caratteristiche del prodotto:

- Facile impasto e modellazione
- Breve fase di espansione
- Non appiccica in fase plastica
- stabilità dimensionale
- Facile rifinitura
- Non si contrae nel modello

Rapporto di miscelazione 20 : 4 - 4.5

Suggerito un rapporto di miscelazione polvere/ liquido
20g polvere : 4,5g di liquido

Preparazione:

Dopo aver bloccato i sottosquadri, immergere il modello in gesso e applicare con due strati sottili di isolamento a base di alginato sulla superficie. MicroSol Plus mostra sempre risultati affidabili.

Importante: l'isolamento deve essere ben asciugato per assicurarsi che non vi siano segni o macchie bianche sull'acrilico finito. Per creare più spazio per il materiale da impronta, il modello può anche essere isolato / rivestito con cera.

Miscelazione:

Mettere la quantità necessaria di liquido nel bicchiere, quindi aggiungere la quantità di polvere corrispondente. Mescolare accuratamente per circa 15 secondi. Dopo altri 30 secondi il materiale può essere modellato a mano.

Attenzione: quando si modella il materiale a mano, si consiglia di utilizzare guanti protettivi senza polvere in gomma butilica.

Processo di lavorazione::

Modellare il materiale sull'intonaco nella forma desiderata. Modellare con uno strumento idoneo un eccesso tagliato. È possibile utilizzare l'eccesso per formare le maniglie del vassoio. Sono disponibili almeno 3 minuti per il processo di modellazione, quindi il materiale inizia a indurirsi e si indurisce. Sollevare con attenzione la forma del modello in gesso. Ora puoi macinare e lucidare il modulo nella forma desiderata. Successivamente, il portaimpronta deve essere pulito accuratamente per rimuovere eventuali residui di polvere abrasiva.

In base alle necessità è possibile collegare la maniglia del vassoio in un secondo momento sul retro del modulo.

Polimerizzazione:

Dopo circa 7-8 minuti il materiale indurisce automaticamente a temperatura ambiente.

Dopo il completamento:

Prima di utilizzare il materiale deve essere garantita la sua sufficiente stabilità.

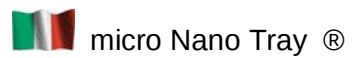
Misure di conservazione e sicurezza:

Il materiale non deve essere utilizzato dopo la data di scadenza. La temperatura di conservazione non deve superare i 25 ° C [77 ° F] Evitare la luce solare diretta. Tenere i contenitori chiusi dopo l'uso e fuori dalla portata dei bambini. Il monomero è altamente infiammabile, irritante per le vie respiratorie e la pelle. La sensibilizzazione può verificarsi dopo il contatto con la pelle. Conservare i contenitori in un luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non inalare i vapori. Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. Evitare che il liquido penetri negli scarichi. I contenitori vuoti possono essere riciclati in conformità con le normative locali sul riciclaggio.

Colori disponibile del prodotto:

MicroNano® TRAY è disponibile nei seguenti colori:

Giallo opaco – Rosa Opaco



www.micropolymerdental.com
info@micropolymerdental.com

Phone: (+39) 327 4572 561
20-04-2018

Phone/Fax (+39) 0924 49 089

Rev.1 /