

Ortoplastia

Materiali per la realizzazione di dispositivi medici in silicone

☺☺ Conformi alla normativa vigente

SILICONI DI ADDIZIONE

Recentemente introdotto nella linea, il silicone bi-componente **DUO A+B**, sta raccogliendo il plauso di molti operatori, che in ragione di una evidente praticità di utilizzo, ottengono, oltre a brillanti risultati professionali nella fase clinica, anche un miglioramento delle condizioni di lavoro, con una sostanziale riduzione dei tempi di realizzo.

È costituito da una pasta base (A) e da una pasta catalizzatrice al platino (B) che, addizionate e miscelate tra loro in rapporto 1:1, vulcanizzano molto velocemente con una resa del 100%.

Tale proprietà conferisce ai dispositivi realizzati con silicone **DUO A+B**, oltre alle note peculiarità che contraddistinguono i siliconi della linea, una pronta ed immediata stabilità, tanto da essere immediatamente lavorati alla fresa subito dopo l'indurimento.

Questo grazie alla capacità di reticolazione del catalizzatore al platino contenuto nella pasta attivatrice, che, nei siliconi di poliaddizione, velocizza la saturazione dei legami silicio-ossigeno, completandola nell'arco di appena 6 minuti.

ALCUNE CARATTERISTICHE:

- Eccellente finitura e viscosità
- Eccellenti proprietà meccaniche
- Elevata elasticità
- Buona contrazione
- Ottima resistenza alla stabilità delle sollecitazioni
- Ottima resistenza termica
- Ottima fresabilità
- Bio-compatibile con la cute

DUO 10

Silicone bicomponente di ultima generazione particolarmente confortevole per il paziente.

- Eccellente finitura
- Alta viscosità e eccellenti proprietà meccaniche
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:10

Conf. 2 vasi da 250 gr. cad. art. 03.12.006

Lotto pz. 3



MISCELABILI TRA LORO

La scelta di due differenti durezza - **Shore A10** e **Shore A30** - consente di realizzare ortesi podologiche di diversa consistenza. Infatti, come tutti i siliconi della linea, sono miscelabili "matematicamente" tra loro. Tale proprietà permette all'operatore, di prelevare una stessa quantità di pasta per ogni confezione (DUO 10 A+B) + (DUO30 A+B) e miscelarla, in eguali proporzioni, fino ad ottenere una durezza in Shore A intermedia tra le due, a seconda del caso clinico.

Esempio: gr.2 DUO 10A + gr.2 DUO 10B + gr.2 DUO 30A + gr.2 DUO 30B = gr.8 DUO 20 Shore



DUO 30

Silicone bicomponente di ultima generazione particolarmente confortevole per il paziente.

- Eccellente finitura
- Alta viscosità e eccellenti proprietà meccaniche
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:30

Conf. 2 vasi da 250 gr. cad. art. 03.12.007

DUO 10 Starting Kit

La confezione comprende

- DUO 10 A 100 gr.
- DUO 10 B 100 gr.
- Dosatori



Consigliato per gli studenti e per chi si accinge ad apprendere la tecnica di ortoplastia gestendo piccole quantità di materiale.

art. 03.12.008

BLAND ROSÈ



CONSISTENZA
EXTRASOFFICE

Silicone in pasta dell'ultima generazione, innovativo. Data la sua densità extra-soffice che si avvicina molto a quella dell'epidermide, il Bland-Rosè offre al paziente il massimo del confort. Imbattibile negli spazi interdigitali, viene utilizzato senza il minimo fastidio anche nei casi di insofferenza ad ortesi realizzate con siliconi morbidi; può avere vari utilizzi: ortesi digitali protettive - ortesi digitali in laboratorio - zone di maggiore sofficià all'interno di un'ortesi già catalizzata, realizzata con siliconi PODOPIÙ. La scarsissima fresabilità del prodotto viene compensata dalla estrema sofficià che anche in caso di ortesi ingombrante rende quest'ultima ugualmente confortevole oppure con la realizzazione dell'ortesi in automodelamento deambulatorio.

- Eccellente finitura
- Alta viscosità e eccellenti proprietà meccaniche
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:2

Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso) art. 03.12.003

Lotto pz. 3 Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso)

SILICONE FRESCO N

Silicone in pasta di media densità e buona fresabilità, elastico e resistente, ideale per tutte le ortesi protettive dell'avampiede.

- Eccellente finitura
- Alta viscosità e eccellenti proprietà meccaniche
- Mantiene una superficie liscia anche dopo il fresaggio
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:16

Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso) art. 03.12.001

Lotto pz. 3 Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso)

CONSISTENZA
MEDIA



START KIT

La confezione comprende

- BLAND ROSÈ (soffice) 100 gr.
- FRESCO N (medio) 100 gr.
- REAKTOL 20 ml.

In un unico prodotto due differenti tipi di siliconi, uno medio e uno soffice. Consigliato per gli studenti e per chi si accinge ad apprendere la tecnica di ortoplastia gestendo piccole quantità di materiale.

art. 03.12.018



SILICONE ORTHESIL D

Silicone in pasta di densità dura e ottima fresabilità, resistente e confortevole, ideale per ortesi a ridottissimo ingombro.

- Eccellente finitura
- Alta viscosità e eccellenti proprietà meccaniche
- Mantiene una superficie liscia anche dopo il fresaggio
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:25

Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso) art. 03.12.002

Lotto pz. 3 Conf. da 500 gr. (catalizzatore non incluso)

CONSISTENZA
DURA



RTV 11.504

Silicone **fluido** soffice, ottimale per realizzare: - ortesi in laboratorio - impronte fedelissime in colata dei solchi ungueali nella realizzazione del calco digitale per ortonixia - zone di maggiore soffici ta all'interno di un'ortesi realizzata con altri siliconi PODOPIU - ortesi con metodica automodellante deambulatoria in pronta consegna se impastato con tubolari.

- Eccellente finitura
- Alta viscosit  e eccellenti propriet  meccaniche
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:6/7

Conf. da 300 gr. (Catalizzatore non incluso)

art. 03.12.009



ACCESSORI

POLIMERO DI SILICONE

Silicone **fluido** trasparente, ottimale per la riparazione di ortesi e per la loro realizzazione in laboratorio. Si miscela e aderisce perfettamente con altri siliconi. Permette di effettuare ampliamenti delle zone di protezione. Consigliato per la tecnica di presa di impronta.

- Eccellente finitura
- Alta viscosit  e eccellenti propriet  meccaniche
- Bio-compatibile con la cute
- Non irritante
- Durezza: shores A:20

Conf. da 250 gr.

(Catalizzatore non incluso)

art. 03.13.029



OLIO DI SILICONE

Aumenta la fluidit  prima della catalizzazione e agevola la fresatura.

Flacone da 200 ml

art. 03.13.034



CATALIZZATORE REAKTOL

Reticolatore liquido universale 20 ml

art. 03.13.033



CATALIZZATORE IN PASTA

Reticolatore in pasta universale 20 gr

art. 03.13.032



BLOCCO FOGLI PER IMPASTO
200 fg. 21x13 cm.

art. 03.13.036

SPATOLA PER IMPASTO
Pz. 1 art. 03.13.037



KIT FRESE SILICONE
Pz. 4

art. 07.43.030

