

ISTRUZIONI D'USO PUTTY SILICONE

CONFEZIONI

cod. 1911903 5000 gr. A + 5000 gr. B
cod. 1911803 1000 gr A + 1000 gr. B

Silicone a reazione di poliaddizione ad altissima viscosità per uso professionale odontotecnico.

VANTAGGI

- Eccellente riproduzione dei dettagli
- Buone proprietà meccaniche
- Bassa retrazione lineare
- Nessun rilascio di sostanze tossiche durante e dopo la vulcanizzazione
- Alta resistenza agli agenti chimici inorganici e ai raggi uv
- Buone proprietà di rilascio con resine organiche e gesso idrato

CARATTERISTICHE

Prima della catalisi

Aspetto: pasta, insapore e inodore
Colore: biancastro (A) - verde chiaro (B)

In fase di catalisi

1 parte di Putty A + 1 parte di Putty B
Tempo di lavorazione: ca 1 min
Tempo di stabilizzazione: ca 2 min
Tempo presa totale: ca 3 min

Dopo la reticolazione

su provino con spessore 6 mm
Durezza dopo 24 ore: 70 shore
Massa volumetrica a 23°C: 1.55
Retrazione lineare: <0.2%
Recupero elastico: 99.4%
Compatibilità con il gesso: eccellente

Nota: temperature più alte riducono questi tempi, temperature più basse li allungano.

UTILIZZO

Mescolare accuratamente fino ad ottenere un composto omogeneo.
Attenzione la può essere inibita per contatto con i seguenti prodotti: sali minerali pesanti, ammine, zolfo e derivati, catalizzatori di resine epossidiche.

CONSERVAZIONE

Mantenere le confezioni sigillate a temperature <23°C.

INSTRUCTIONS FOR USE PUTTY SILICONE

PACKAGES:

cod. 1911903 5000 gr. A + 5000 gr. B
cod. 1911803 1000 gr A + 1000 gr. B

High viscosity polyaddition silicone for professional dental use.

ADVANTAGES:

- Excellent reproduction of details
- Good mechanical properties
- Low linear shrinkage
- No release of toxic substances during and after vulcanization
- High resistance to inorganic chemicals and UV rays
- Good release properties with organic resins and hydrated gypsum

TECHNICAL DATA:

Before catalysis

Appearance: paste, tasteless and odorless
Color: whitish (A) - light green (B)

In the catalysis phase

1 part of Putty A + 1 part of Putty B
Processing time: about 1 min
Stabilization time: ca 2 min
Total setting time: approx. 3 min

After crosslinking

on specimen with a thickness of 6 mm
Hardness after 24 hours: 70 shore
Volumetric mass at 23 ° C: 1.55
Linear shrinkage: <0.2%
Elastic recovery: 99.4%
Compatibility with plaster: excellent

Note: higher temperatures reduce these times, lower temperatures lengthen them.

USE

Mix thoroughly until you get a homogeneous mixture. Attention, it can be inhibited by contact with the following products: heavy mineral salts, amines, sulfur and derivatives, epoxy resin catalysts.

STORAGE

Keep packages sealed at temperatures <23 ° C.