

A 50 TRFF

A50TRFF

FLUO PINK SILICONE RUBBER FOR MOULDS

Silicone rubber with high hardness and high mechanical performance. It has the ability to extend and flex significantly during wax extraction, but maintains structural stability to the mould.

CHARACTERISTICS

1. Excellent spring back
2. Good flowability of the wax
3. Extremely mechanical

APPLICATION TIPS

Vulcanization time must be calculated starting from when the moulding frame reaches the right temperature (about 25-30 min). To avoid breakage, we recommend removing the silicone mould from the moulding frame only when it has reached room temperature.

DO NOT IMMERSE THE MOULDING FRAME IN WATER.

GOMMA SILICONICA ROSA FLUO PER STAMPI

Gomma siliconica a elevata durezza e alte prestazioni meccaniche. Ha la capacità di estendersi e flettersi notevolmente durante l'estrazione della cera, ma mantiene la stabilità strutturale allo stampo.

CARATTERISTICHE

1. Ottimo ritorno elastico
2. Buona scorrevolezza della cera
3. Estremamente meccanica

CONSIGLI DI UTILIZZO

Il tempo di vulcanizzazione deve essere calcolato da quando la staffa raggiunge la temperatura corretta (circa 25/30 min). Per evitare sdoppiature, consigliamo di estrarre lo stampo siliconico dalla staffa solo al momento in cui è arrivato a temperatura ambiente.

NON IMMERGERE LA STAFFA IN ACQUA.

TECHNICAL DATA DATI TECNICI

Hardness	Durezza	49-51 Sh-A
Vulcanization temperature	Temperatura di vulcanizzazione	170 - 180°C 338 - 356°F
Medium hardening time	Tempo di indurimento medio	2 min / mm (of thickness di spessore)
Elongation	Allungamento	680 - 700 mm ÷
Shrinkage	Ritiro	2.5%

For perfect results always use Nicem talcs and release agents. Our micro talc is natural and anti-allergic. It has a grain size of 5 microns.

Our release agent J is a non-harmful, quick-drying product. It is specific for prototypes, SLA/DLP resin.

Per risultati perfetti utilizzare sempre talchi e distaccanti Nicem. Il nostro microtalco è naturale e anallergico. Ha una granulometria di 5 micron.

Il nostro distaccante J è un prodotto non nocivo e ad asciugatura rapida. È specifico per prototipi, resina SLA/DLP.