

A 40 VLF

A40VLF

PURPLE SILICONE RUBBER FOR MOULDS

Very stable silicone rubber, with high mechanical characteristics. It is suitable for any type of work, both for pieces with many undercuts and for filigreed items.

CHARACTERISTICS

1. Very smooth and shiny surface
2. Extraordinary mechanical
3. Excellent spring back

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 VIOLA PER STAMPI

Gomma siliconica molto stabile, con elevate caratteristiche meccaniche. Si adatta ad ogni tipo di lavoro, sia per pezzi con molti sottosquadra sia per articoli filigranati.

CARATTERISTICHE

1. Superficie molto liscia e lucida
2. Straordinaria meccanica
3. Ottimo ritorno elastico

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	44-46 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	500 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.