

A 40 TRF

A40TRF



TRANSLUCENT SILICONE RUBBER FOR MOULDS

Extremely mechanical silicone rubber, suitable for use in the case of complicated and detailed items, when the waxes are difficult to extract from the mould. It is translucent to help the operator precisely locate the position of the prototype and therefore cut the rubber more precisely.

CHARACTERISTICS

1. Becomes translucent after vulcanization
2. Extremely 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 TRASLUCIDA PER STAMPI

Gomma siliconica estremamente meccanica, adatta a essere utilizzata in caso di articoli complicati e dettagliati, quando le cere risultano difficili da estrarre dallo stampo. È traslucida per aiutare l'operatore a individuare esattamente la posizione del prototipo e quindi tagliare più precisamente la gomma.

CARATTERISTICHE

1. Diventa traslucida dopo la vulcanizzazione
2. Estremamente 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	40-42 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	760-810 mm ÷
Shrinkage	Ritiro	3%

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.