



GLS-PRO 10 - GOMMA SILICONICA PER POLIADDIZIONE

Gomma siliconica liquida al platino per colata, vulcanizza a freddo tramite reazione di poliaddizione.

- Viscosità medio-bassa, in grado di penetrare ovunque e riprodurre ogni dettaglio.
- Adatta per la costruzione di stampi a pozzo di piccoli oggetti dettagliati e con forti sotto squadra, come figurini, statue, bassorilievi, candele, ecc.
- Può essere portata in fase gel con AGENTE TIXOTROPIZZANTE GSA per l'applicazione a pennello o spatola.
- Con alcuni accorgimenti è possibile realizzare anche stampi bivalva o a intercapedine, per riprodurre oggetti di struttura complessa o maggiori dimensioni.
- Pot-life medio (60' a 25°C) e bassa viscosità, permette la totale fuoriuscita dell'aria inglobata.
- Sformatura dopo circa 15 ore a 25°C.
- Rapporto di miscelazione 1:1 in volume. Non utilizzabile direttamente su alcuni materiali.
- Antiaderente su tutti i materiali eccetto altri materiali siliconici. Usare distaccante quando non si usano master in tali materiali.
- Usare con cautela su materiali porosi come pietre naturali, intonaci, gesso, terracotta.

Caratteristiche chiave

- Colore dopo la miscela: giallo
- Rapporto d'uso: 1/1 in volume e peso
- Durezza Shore A: 10
- Ritiro Lineare: < 0,1% (7 gg dopo l'indurimento a 25°C)
- Resistenza a trazione: 4,1 MPa (Film h=2 mm)
- Allungamento a rottura: 430% (Film h=2 mm)
- Allungamento a lacerazione: 10±2 kN/m
- Pot Life a 25°C: 90 minuti
- Tempo di presa a 25°C: 8 ore
- Tempo di sformatura a 25°C: 18 ore
- Tempo di indurimento finale a 25°C: 72 ore
- Peso Specifico: 1,04 gr/cm³
- Viscosità: 5000 ± 1000 mPas, 25°C

SPECIFICHE

SKU	Dimensione
54655	500 gr (250 + 250 gr)
54656	1 kg (500 + 500 gr)
54657	5 kg (2,5 + 2,5 kg)