

GA 55 L

GA55L



YELLOW SILICONE RUBBER

Medium hardness silicone rubber suitable for small-sized items with light undercuts.

Ideal for pewter or tin alloys, but is also used with zamak alloys.

CHARACTERISTICS

1. Good mechanical
2. Good imprintability
3. Good structure

APPLICATION TIPS

Vulcanization time must be calculated starting from when the moulding frame reaches the right temperature (about 15-20 min). To avoid breakage, we recommend removing the silicone mold from the bracket only when it has reached room temperature.

DO NOT IMMERSE THE MOULDING FRAME IN WATER.

GOMMA SILICONICA GIALLA

Gomma siliconica di durezza media adatta per articoli dalle dimensioni ridotte e con leggeri sottosquadra.

Ideale per peltro o leghe di stagno, ma viene anche utilizzata con leghe di zama.

CARATTERISTICHE

1. Buona meccanica
2. Buona improntabilità
3. Buona struttura

CONSIGLI DI UTILIZZO

Il tempo di vulcanizzazione deve essere calcolato da quando la staffa raggiunge la temperatura corretta (circa 15/20 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	57 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	280 mm ÷
Shrinkage	Ritiro	2%

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.

Our release agent W is perfect for metals.

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.

Il nostro distaccante W è perfetto per i metalli.