

Goma de silicona de dureza media-alta, indicada para piezas sencillas o filigrana. También se puede utilizar en combinación con otras siliconas como carcasa externa.

Especificaciones

- Excelente estabilidad estructural
- Difícil de deformar bajo la presión del inyector

Datos técnicos

- Dureza 49/51 Sh-A
- Temperatura de vulcanización 338/356°F
- Tiempo de endurecimiento 2 min/mm de espesor
- Contracción 2,5 %
- Alargamiento 500 mm ÷

Medium-high hardness silicone rubber, suitable for simple pieces or filigree. It can also be used in combination with other silicones to as a external carcass

Specifications

- Excellent structural stability
- Difficult to deform under the pressure of the injector

Technical data

- Hardness 49/51 ShA
- Vulcanizing temperature 338/356°F
- Hardening time 2 min / mm of thickness
- Shrinkage 2,5 %
- Elongation 500 mm ÷

Consejos de aplicación | Application tips

El tiempo de cocción ideal debe calcularse desde el momento en que el soporte alcanza la temperatura correcta (unos 25/30 min). The ideal baking time must be calculated starting from the moment the moulding frame reaches the right temperature (about 25 /30 min). Para evitar cualquier desperfecto, recomendamos extraer el molde de silicona del marco de la moldura solo cuando alcance la temperatura ambiente. NO sumerja el soporte en agua. To prevent any flaws we recommend to extract the silicone mould from the moulding frame only when it reaches room temperature DO NOT immerse the bracket in water.

PRODUCTOS RELACIONADOS | RELATED PRODUCTS



Micro talco | Micro talc

Talco natural antialérgico para moldes de silicona. Facilita el flujo de cera y no daña la superficie. Tamaño de grano ultrafino: 2-3 micras.

Natural anti-allergic talc for silicone moulds. It eases the wax flow and does not damage the surface. Ultra - fine grain size: 2 - 3 microns.

Distaccante J | Release agent J

Desmoldeante para cualquier material. Producto no dañino. Secado rápido. Ideal para prototipos, resinas SLA/DLP y similares.

Release agent for any material. Non -harmful product. Quick drying. Ideal for prototypes, SLA/DLP resins and such.



Sectores de uso | Application fields

- Joyas | Custom jewellery
- Artículos religiosos | Religious items
- Microfundición y accesorios de alta tecnología | Microcasting and high - tech accessories
- Escultura y microcasting artístico en general | Sculpture and artistica microcasting in general