

Goma de silicona de dureza media, indicada para piezas sencillas o para artículos con pocos destalonados.

### Características

- Buena plasticidad
- Buena fluidez de la cera.

### Datos técnicos

- Dureza 46/48 Sh-A
- Temperatura de vulcanización 356°F
- Tiempo de endurecimiento 2 min/mm de espesor
- Contracción 2,5 %
- Elongación 440 – 490 mm ÷

Silicone rubber with medium hardness, suitable for simple pieces or for articles with few undercuts.

### Specifications

- Good plasticity
- Smooth wax flow

### Technical data

- Hardness 46/48 Sh -A
- Vulcanizing temperature 356°F
- Hardening time 2 min / mm of thickness
- Shrinkage 2,5 %
- Elongation 440 – 490 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 antiallergic 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



Bellavista n. 42 Bodega n. 6  
San Juan Xalpa  
09850 IZTAPALAPA  
CIUDAD DE MÉXICO



(+52) 5556136477  
(+52) 5556136212  
(+52) 5556123770



(+52)5616796342



www.nicem.mx  
fcodegante@nicem.mx  
asistentenicem@nicem.mx