



RESINA DE POLIESTER SIN ESTIRENO PARA ANCLAJES

o DESCRIPCIÓN:

Resina de poliéster SIN ESTIRENO de dos componentes para anclajes químicos de carga media en soportes huecos (ladrillos, bloque hueco de hormigón) y macizos (hormigón, cemento, roca). Por su formulación sin estireno está recomendado para anclajes, tanto en locales abiertos como cerrados, en:

- Carpintería y cerrajería: fijación de pasamanos y puertas
- Construcción: anclajes en bloque o bovedilla de hormigón y ladrillo cerámico.
- Calefacción, ventilación y sanitarios: fijación de calderas, radiadores, lavabos.
- Mobiliario urbano: mástiles, antenas, luminarias, parabólicas, toldos, persianas, contraventanas.

o PREPARACION:

- Taladrar la superficie.
- Eliminar la suciedad, bien con un soplador o bien con un cepillo.
- Las piezas a anclar deben estar limpias, secas y exentas de aceite o grasa.

▪ SOPORTE MACIZO:

Dureza Varilla 5.6	M8	M10	M12	M16
Ø de Varilla (mm.)	8	10	12	16
Ø de perforación	10	12	14	20
Prof. agujero (mm)	80	100	120	160
Carga de trabajo (kN)	4,48	6,30	9,25	14,00

▪ SOPORTE HUECO:

	Dimen(mm) ØVarilla x L.	Aguj.Ø (mm.)	Tamiz (mm.)	Prof. aguj (mm.)
Ladrillo	M8 x 140	16	15 x 85	90
Ladrillo	M10 x 140	16	15 x 85	90
Ladrillo	M12 x 140	16	15 x 85	90
Bloque Hormigón	M8 x 160	16	15 x 130	135
Bloque Hormigón	M10 x 160	16	15 x 130	135
Bloque Hormigón	M12 x 160	16	15 x 130	135

o APLICACIÓN:

- Desenroscar el tapón.
- Colocar el cartucho con el adaptador/empujador en la pistola tipo silicona (50990).
- Roscar la cánula mezcladora.
- Desechar los primeros 10 ml de resina de cada cartucho.
- Introducir el tamiz en la perforación (soporte hueco). En soporte macizo, eliminar polvo.
- Inyectar la resina desde el fondo del agujero hacia fuera llenando de resina el tamiz. En soporte macizo, basta con llenar el 20% de la perforación.
- Insertar la varilla con un movimiento rotatorio.
- Cerrar el cartucho con el tapón para reutilización de cartucho.

o RECOMENDACIONES:

Antes de la realización del anclaje debe verificarse:

- Caducidad del producto.
- Resistencia del soporte
- La temperatura de utilización

Después de realizado en anclaje debe respetarse el tiempo de fraguado.

Temperatura utilización	Tiempo manipulación	Tiempo fin fraguado
5°C	17 min.	55 min
10°C	10 min.	40 min
20°C	4 min.	25 min
30°C	2 min.	20 min

o CONSERVACIÓN:

Un año almacenado en un lugar fresco y seco.

o PRESENTACIÓN:

Cartucho de 150 ml. con cánula mezcladora y empujador/adaptador para utilización con pistola de silicona (50990).

Fabricado en la UE

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancía lo son a título indicativo y no suponen compromiso alguno por nuestra parte, debiendo comprobar los clientes bajo su responsabilidad la adaptación de los productos al uso. Garantizamos la conformidad de nuestros productos con nuestras especificaciones. En caso de reclamación por defecto de calidad del producto fabricado, Krafft responderá como máximo por el importe de la mercancía suministrada.

KRAFFT, S.L.
Carretera de Urnieta, s/n - Apartado, 14
20140 - ANDOAIN (Guipúzcoa)
Teléfono 943 410 400 / Fax 943 410 440
E-mail : krafft@krafft.es
Pág. Web : www.krafft.es

DELEGACIONES :
MADRID - BARCELONA - VALENCIA - SEVILLA
ZARAGOZA - VIGO - LAS PALMAS DE G. CANARIA

