

ANCLAPAK M-35 SIN ESTIRENO



RESINA DE EPOXI SIN ESTIRENO CON CERTIFICADO ETAG PARA ANCLAJES

o DESCRIPCIÓN

Resina de epoxi sin estireno, no nocivo, sin olor, de dos componentes, para anclajes químicos de máximos valores de carga y compromiso en elementos macizos como el hormigón, cemento, roca, etc. Las altas prestaciones de este producto, incluso a baja temperatura, permiten rápidas puestas en carga. Por su formulación está recomendado para anclajes en:

- Anclajes de máximos valores de carga.
- Anclajes a baja temperatura.
- Anclajes de rápida puesta en carga.
- Anclajes sumergidos.
- Anclajes en locales cerrados.
- Anclajes de acero en hormigón.
- Anclajes en instalaciones deportivas y recreativas.
- Fachadas: Miradores, muros cortina...

o VENTAJAS

- Producto certificado ETAG
- Resistente al fuego RF 120
- Fácil extrusión, incluso a bajas temperaturas
- Rápido curado
- Máximas resistencias
- Elevada Resistencia a compresión (80MPa)

o CERTIFICACIONES

- **Certificado ETAG (European Technical Agreement / Aprobación Técnica Europea) para varilla de acero inoxidable y galvanizado para Ø 8 a 30 mm.**
- **Resistente al Fuego (RF 120)**

o PREPARACIÓN

- Taladrar según diámetro y profundidad de perforación según varilla a anclar (ver cuadro).
- Eliminar el polvo de la perforación, bien con un soplador o bien con un cepillo.
- Las piezas a anclar deben estar limpias y exentas de aceite o grasa.

o APLICACIÓN

- Desenroscar el tapón.
- Colocar el cartucho en la pistola
- Roscar la cánula mezcladora.
- Inyectar la resina desde el fondo del agujero hacia fuera
- Evitar utilizar los primeros 10 ml.
- Insertar la varilla o anclaje con un movimiento rotatorio.

o RECOMENDACIONES

Antes de la realización del anclaje debe verificarse:

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

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

Dureza Varilla	8.8	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M30
Ø de Varilla (mm.)	8	10	12	16	20	24	30	
Ø de perforación	10	12	14	18	25	28	35	
Prof. agujero (mm)	80	90	110	125	170	210	280	
Valor de rotura (kN)	12,2	17,1	25,0	27,8	39,7	58,9	70,4	
Carga de trabajo (kN)	8,7	12,2	17,9	19,9	28,4	42,1	50,3	

Temperatura utilización	Tiempo manipulación	Tiempo fraguado
0°C	22 min	210 min
5°C	17 min	120 min
10°C	11 min	60 min
20°C	6 min	40 min
30°C	3 min	35 min
40°C	1 min	30 min

o CONSERVACIÓN

Un año almacenado en un lugar fresco y seco

o PRESENTACIÓN

Cartuchos de 380 ml. con cánula mezcladora.

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
VIGO - LAS PALMAS DE G. CANARIA

