

ANCLAPAK M-15



RESINA DE POLIESTER PARA ANCLAJES

o DESCRIPCIÓN:

Resina de poliéster 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 está recomendado para anclajes en:

- Carpintería y cerrajería: fijación de pasamanos y puertas
- Construcción: anclajes de acero en bloque de hormigón hueco.
- 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	M20
Ø de Varilla (mm.)	8	10	12	16	20
Ø de perforación	10	12	14	20	25
Prof. agujero (mm)	80	100	120	160	200
Carga de trabajo (kN)	4,3	6,8	9,8	13,9	21,7

▪ SOPORTE HUECO:

	Dimen(mm) ØVarilla x L.	Aguj.Ø (mm.)	Tamiz (mm.)	Prof. aguj (mm.)	Par(Nm) Empuje
Ladrillo	M8 x 40	16	15 x 85	90	4
Ladrillo	M10 x 140	16	15 x 85	90	6
Ladrillo	M12 x 140	16	15 x 85	90	8
Bloque Hormigón	M8 x 160	16	15 x 130	135	4
Bloque Hormigón	M10 x 160	16	15 x 130	135	6
Bloque Hormigón	M12 x 160	16	15 x 130	135	8

o APLICACIÓN:

- Desenroscar el tapón.
- Colocar el cartucho en la pistola.
- Roscar la cánula mezcladora.
- Introducir el tamiz en el agujero.
- Inyectar la resina desde el fondo del agujero hacia fuera.
- 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 fraguado
5°C	14 min.	180 min
10°C	12 min.	150 min
20°C	8 min.	60 min.
30°C	4 min.	30 min.

o CONSERVACIÓN:

Un año almacenado en un lugar fresco y seco.

o PRESENTACIÓN:

Cartucho de 380 ml. con cánula mezcladora para pistola profesional (50994) y en cartucho de 150 ml. con cánula mezcladora y empujador (para utilización con pistola de silicona 50990).

