



QUIMEX

Resina Epoxi Inyectable

DESCRIPCIÓN

Producto en base a resinas epoxis sin disolventes de dos componentes predosificados para el sellado de grietas por inyección o extrusión.

PROPIEDADES

Fácil aplicación

Puede aplicarse en taladros horizontales y verticales.

Alta resistencia mecánica

Gran resistencia química (agua, soluciones salinas, ácidos, álcalis, etc.)

Excelente adhesión.

APLICACIONES

Reparación, relleno y sellado de grietas y juntas en zonas de difícil acceso incluso en aplicaciones verticales

Unión estructural de secciones fisuradas de hormigón.

Rellenos en hormigón poroso con coqueas.

Anclajes y refuerzos de vigas.

MODO DE UTILIZACIÓN

Deben eliminarse las sustancias que impidan una adhesión apropiada, como, aceite, plantas, polvo, etc.

Se mezclan homogéneamente los dos componentes y se inyectan dentro de su periodo de vida útil que se estima en 50-60 minutos para 1Kg de mezcla a 20°C

PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN

QUIMEX contiene resinas epoxi y catalizadores de poliamina por lo que deben adoptarse las medidas básicas de seguridad (utilización de gafas protectoras, guantes, ventilación adecuada, etc.)

DATOS TÉCNICOS

	<u>COMPONENTE A</u>	<u>COMPONENTE B</u>
Presentación	liquido blanquecino	liquido ambar claro
Peso específico	1.1 gr/cc	1gr/cc
Viscosidad	800 cps	300 cps
Proporción de mezcla		
- en peso	63	37
- en volumen	1,7	1
Pot life de la mezcla para 1 kg a 20°C	50-60 minutos	
Temperatura de aplicación	5- 40 °C	