

Sino-Sina Building Materials Co., Ltd

Ficha Técnica del Material de Inyección de Resina

Epoxi HP-3

Descripción del Producto

HP-3 es un grout epoxi de viscosidad ultra-baja optimizado para inyección en grietas estrechas y refuerzo de cimientos.

Aplicaciones

- Reparación de grietas en concreto (ancho de grieta 0.05-0.2mm).
- Tratamiento de refuerzo de cimientos y bases.

Características y Beneficios

- Viscosidad extremadamente baja para penetración en grietas finas.
- Resistencias a compresión y tensión destacadas.
- Rendimiento de unión superior en configuraciones secas y húmedas.
- Alta impermeabilidad y ratio de presión de permeabilidad.

Datos Técnicos

Ítem	Valor
Viscosidad Inicial (mPa·s)	<30
Resistencia a la Compresión (MPa)	70
Resistencia a la Tracción (MPa)	15
Resistencia al Corte Tensil (MPa)	8.0
Fuerza de Unión Seca (MPa)	4.0
Fuerza de Unión Húmeda (MPa)	2.5
Presión de Impermeabilidad (MPa)	1.2
Ratio de Presión de Permeabilidad (_____)	

Empaque y Almacenamiento

Contactar para detalles.

Instrucciones de Aplicación

Limpiar superficie, mezclar componentes, inyectar bajo presión, permitir curado.

Precauciones de Seguridad

Usar equipo protector; asegurar ventilación.

Información de Contacto

Sitio web: www.zrete.com

Correo electrónico: info@wcrete.com

Teléfono: +86 15373872353