

Sino-Sina Building Materials Co., Ltd

Ficha Técnica del Material de Inyección de Resina Epoxi HP-2

Descripción del Producto

HP-2 es un material de inyección de resina epoxi con viscosidad equilibrada para reparación efectiva de grietas en concreto y puentes.

Aplicaciones

- Reparación de grietas en concreto (ancho de grieta >0.2mm).
- Reparación de grietas en concreto de puentes.

Características y Beneficios

- Viscosidad adecuada para grietas >0.2mm.
- Altas resistencias a compresión y tensión.
- Fuerte unión en entornos secos y húmedos.
- Excelente impermeabilidad y ratio de presión de permeabilidad.

Datos Técnicos

Ítem	Valor
Viscosidad Inicial (mPa·s)	<200
Resistencia a la Compresión (MPa)	40
Resistencia a la Tracción (MPa)	10
Resistencia al Corte Tensil (MPa)	5.0
Fuerza de Unión Seca (MPa)	3.0
Fuerza de Unión Húmeda (MPa)	2.0
Presión de Impermeabilidad (MPa)	1.5
Ratio de Presión de Permeabilidad ($\frac{\text{Presión de Impermeabilidad}}{\text{Fuerza de Unión Tensil Acero-Acero}}$) (MPa)	20

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