

# Sino-Sina Building Materials Co., Ltd

## Ficha Técnica del Material de Inyección de Resina Epoxi JGN804A

### Descripción del Producto

JGN804A es un grout epoxi de viscosidad variable para una gama de anchos de grietas en concreto y puentes.

### Aplicaciones

- Reparación de grietas en concreto (ancho de grieta 0.05-1.5mm).
- Tratamiento de cimientos en estructuras hidráulicas.
- Reparación de grietas en concreto de puentes.

### Características y Beneficios

- Viscosidad ajustable para diferentes tamaños de grietas.
- Altas resistencias a compresión y tensión.
- Unión efectiva en condiciones secas y húmedas.
- Buena impermeabilidad para protección estructural.

## Datos Técnicos

Ítem	Valor
Viscosidad Inicial (mPa·s)	<150 (<0.2mm), <300 (0.2-0.5mm), <800 (0.5-1.5mm)
Resistencia a la Compresión (MPa)	50
Resistencia a la Tracción (MPa)	12
Resistencia al Corte Tensil (MPa)	7.0
Resistencia a la Flexión (MPa)	30
Fuerza de Unión Seca (MPa)	3.5
Fuerza de Unión Húmeda (MPa)	3.0
Presión de Impermeabilidad (MPa)	1.5
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](http://www.zrete.com)

Correo electrónico: [info@wcrete.com](mailto:info@wcrete.com)

Teléfono: +86 15373872353