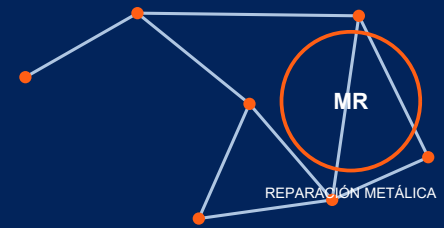


ZDS-MetalRebuild™ · MR SERIE

ZDS-MR5018

Nano-Ceramic Adhesive



Descripción del producto

Nano-Ceramic Adhesive

Temperatura de servicio

Típico: -40°C a +120°C

Proporción de mezcla

Típico A:B = 1:1

Programa de curado

Típico Curado inicial: 4-6 h

Ventajas principales

- ✓ Capacidad para servicio húmedo y subacuático
- ✓ Compatibilidad con múltiples sustratos
- ✓ Protección reforzada con cerámica

Aplicaciones

Equipos cerámicos y vitrificados, componentes de vidrio y piedra, tuberías industriales; adhesión, reparación y reconstrucción.

Parámetros típicos de aplicación

Forma del producto	Adhesivo
Color mezclado	Típico: Gris
Temperatura de aplicación	Recomendado: 10°C a 35°C
Tiempo de trabajo (25°C)	Típico: 30-45 min
Espesor recomendado	Recomendado: 0.2-1.0 mm línea de unión
Curado inicial (25°C)	Típico: 4-6 h

Datos técnicos

Tamaño de envase	100 g
Temperatura de servicio	Típico: -40°C a +120°C
Proporción de mezcla	Típico A:B = 1:1
Programa de curado	Típico Curado inicial: 4-6 h; Curado completo: 24 h a 25°C

Guía de aplicación y almacenamiento

- Preparación de superficie: Sustrato limpio, firme y sin aceite; abrasar metales o compuestos y eliminar el polvo.
- Aplicación: Dosificar según la proporción indicada, mezclar hasta uniformidad y compactar para minimizar aire atrapado.
- Ambiente: Mantener el sustrato al menos 3°C sobre el punto de rocío. El frío prolonga el curado y el calor reduce el tiempo de trabajo.
- Almacenamiento y seguridad: Almacenar cerrado a 5-30°C en lugar fresco y seco; vida útil típica 12 meses. Usar guantes y protección ocular; consultar la SDS.

Los valores marcados como Típicos o Recomendados son orientaciones técnicas derivadas del tipo de producto, sus prestaciones y uso previsto. Confirmar los parámetros críticos mediante pruebas de aplicación.