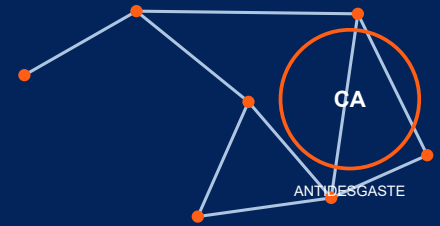


ZDS-CeramicArmor™ · CA SERIE

ZDS-CA1839

Wear-Resistant Ceramic Structural Adhesive



Descripción del producto

Wear-Resistant Ceramic Structural Adhesive

Temperatura de servicio

Típico: -40°C a +150°C

Proporción de mezcla

Típico A:B = 2:1

Programa de curado

Típico Curado inicial: 12-24 h

Ventajas principales

- ✓ Alta resistencia al desgaste
- ✓ Alta resistencia mecánica y adhesiva
- ✓ Protección reforzada con cerámica

Aplicaciones

Codos y tes de tubería, canaletas y tolvas, equipos cerámicos y vitrificados, tuberías industriales; adhesión.

Parámetros típicos de aplicación

Forma del producto	Adhesivo
Color mezclado	Típico: Gris oscuro
Temperatura de aplicación	Recomendado: 10°C a 35°C
Tiempo de trabajo (25°C)	Típico: 30-45 min
Espesor recomendado	Recomendado: 0.5-1.0 mm / capa
Curado inicial (25°C)	Típico: 4-6 h

Datos técnicos

Tamaño de envase	10 kg
Temperatura de servicio	Típico: -40°C a +150°C
Proporción de mezcla	Típico A:B = 2:1
Programa de curado	Típico Curado inicial: 12-24 h; Curado químico completo: 7 días 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.