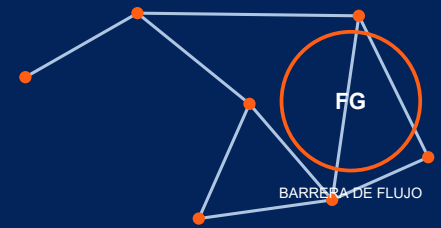


ZDS-FluidGlide™ · FG SERIE

ZDS-FG4018

Ultimate Acid-Storage Tank Liner



Descripción del producto

Ultimate Acid-Storage Tank Liner

Temperatura de servicio

80°C / 120°C

Proporción de mezcla

A:B = 4:1

Programa de curado

Seco al tacto: 20-24h, Curado...

Ventajas principales

- ✓ Resistencia a la corrosión
- ✓ Protección de barrera frente a fluidos agresivos
- ✓ Diseñado para servicio térmico exigente

Aplicaciones

Tuberías industriales, componentes metálicos; recubrimiento protector.

Datos técnicos

Resistencia de adhesión	Grade 0-2
Dureza	>3H
Temperatura de servicio	80°C / 120°C
Proporción de mezcla	A:B = 4:1
Programa de curado	Seco al tacto: 20-24h, Curado completo: 7 días

Parámetros típicos de aplicación

Forma del producto	Recubrimiento
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)	20-24 h

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.