

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



RECUBRIMIENTO ELASTOMÉRICO

ELASTOPOX 8025 FC

PASTA VISCOSA DE SECADO RÁPIDO

ELASTOPOX 8025 FC es un recubrimiento elastomérico de secado rápido de máxima elongación. Está diseñado para grandes impactos, alta resiliencia y gran resistencia al desgarro, ideal para afrontar la cavitación y la abrasión, de fácil aplicado, flexible, resistente al agua y a productos químicos. Ideal para aplicaciones de protección de superficies y sellado de elevados espesores. Su secado rápido lo convierte en un producto único en su tipo, garantizando una rápida puesta en servicio de los equipos intervenidos.

PUEDE SER USADO EN:

- Protección contra la cavitación y abrasión.
- Protección de pisos.
- Áreas de trabajos de concreto y acero.
- Cajas de agua/placas tubulares.
- Reparación de grietas.
- Sellados de fluidos de alto espesor.

- ✓ Resistencia a la abrasión.
- ✓ Resistente a la cavitación.
- ✓ Fácil de mezclar y manipular.
- ✓ Autoimprimante e hidrofóbico.
- ✓ Máxima adherencia a sustratos metálicos.
- ✓ Sin disolventes.
- ✓ Secado extra rápido.
- ✓ Resistente al desgarro.

KIT

ELASTOPOX 8025 FC

Kit de 4 kilogramos
COD.: ELAS8025FC4KG
Base (2,7 kg.)
Activador (1,3 kg.)

Kit de 10 kilogramos
COD.: ELAS8025FC10KG
Base (6,7 kg.)
Activador (3,3 kg.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR	AZUL
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	LÍQUIDO VISCOSO
DENSIDAD (g/cm ³)	1,67
VISCOSIDAD (CPS)	95.000 - 115.000
ESPESOR DE PELÍCULA POR CAPA (mm)	25
CUBRIMIENTO PARA 6 mm ESPESOR (m ² / kg)	0,1
DUREZA (Shore A)	88

CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO

TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	25 min.
TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	45 min.
TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C	2 horas
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN SECO (°C)	160
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN INMERSIÓN (°C)	72
DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	3

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones