



LINEA SOUDAL

SOUDAFLEX 40 FC

Sellador Plástico de Poliuretano

Ficha técnica 1/1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SOUDAFLEX 40 FC es un sellante de un componente a base poliuretano de alto módulo diseñado para una gran variedad de aplicaciones de sellado.

USOS

- Aplicaciones de sellado para la industria de la construcción
- Juntas de dilatación
- Sellado Sanitario
- Juntas de puertas y ventanas
- Sellado de carrocerías y containers
- Pegado y sellado de planchas metálicas

BENEFICIOS

- Fácil de aplicar.
- Permanece elástico después de curado.
- Muy buena adherencia a los materiales de construcción.
- Excelente resistencia a sustancias químicas.
- Especialmente desarrollado para aplicaciones en base de cemento.
- Rápida Formación de piel

SUSTRATOS

- Materiales de construcción, metales, poliéster, metal y variados plásticos
- No se recomienda para vidrio.
- Estado de la superficie para la aplicación: limpia, seca, libre de polvo y grasa.

APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a sellar debe estar limpia y seca, libre de residuos como grasas y aceites.
- El uso del **Primer 100** se recomienda cuando la adherencia del poliuretano es débil en sustratos pintados.

APLICACIÓN DE PRODUCTO

- **Método:** pistola calafateadora
- **Temperatura de aplicación** +5°C a +35°C
- **Limpieza:** Vigorosamente inmediatamente después de su uso
- **Acabado:** con una solución de jabón antes de pelar.
- **Reparación:** con *Soudaflex 40 FC*

RECOMENDACIONES

- Juntas de 12 mm o menos: Profundidad = anchura
- Juntas de más de 12 mm: Profundidadx2 = anchura

TAMAÑO DE LA UNIÓN

- **Ancho mínimo:** 2mm (aplicaciones de pegado) 5mm (en juntas)
- **Anchura Máxima:** 10mm (aplicaciones de pegado) 30 mm (en juntas)
- **Profundidad Mínima:** 5 mm (en juntas)

OBSERVACIONES

- Para asegurar el correcto desempeño de nuestro producto, Soudal recomienda una pequeña prueba de adhesión.
- Cuando pinte con oxidativo pueden ocurrir alteraciones en el secado de la pintura.

PRESENTACIÓN

Cartucho de 310 ml,
Salchichas de 600 ml

Blanco, gris

DATOS TÉCNICOS

PRÁMETRO	
Base	poliuretano
Consistencia	pasta
Sistema de curado	curado húmedo
Tiempo de formación de piel (20°C/65% RH)	Ca. 15 min.
Velocidad de curado (20°C/65% RH)	3mm/24h
Dureza	40+ - 5 Shore A
Gravedad específica	1,30g/mL
Resistencia a la temperatura	-30°C a +90°C
Recuperación elástica	>80%
Máxima deformación permitida	20%
Módulo de elasticidad	0,80N/mm ²
Tensión de ruptura	1,70N/mm ²
Alargamiento a la ruptura	700%



MEDIDAS DE SEGURIDAD

Aplique la higiene industrial periódicamente



ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

12 meses dentro del envase sin abrir en un lugar fresco y seco con temperaturas entre +5°C y +25°.

www.euroton.com.mx



EUROTON



@Euroton

Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que **EUROTON DE MÉXICO, S.A DE C.V.** no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN O DUDA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO FAVOR DE COMUNICARSE AL DEPARTAMENTO TÉCNICO AL TELÉFONO 800 999 3876

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2022