



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 oxidative pueden ocurrir alteraciones en el secado de la pintura.

PRESENTACIÓN

Cartucho de 310 ml,
Salchichas de 600 ml

Blanco, negro,
otros colores a pedido.

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/mm2
Tensión de ruptura	1,70N/mm2
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 esta 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 A LOS TELEFONOS 01(443) 204 0266

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2017