

SOUDAL S.A.

Soudaflex 40FC Sellador y adhesivo de Poliuretano



Dirección comercial: Comercial Aureli S.A. de C.V.
Teléfono de contacto: (33) 38 38 23 27
Página web: www.comercialaureli.com.mx



PRODUCTO:

SOUDAFLEX 40 FC es una masilla de poliuretano de alta elasticidad, que posee la doble función de sellar y adherir.

Características:

- Fácil aplicación
- Elasticidad persistente después del secado.
- Excelente adherencia en distintos materiales, en especial en hormigón y metales.
- Buena resistencia a las sustancias químicas.

Aplicación:

- Toda aplicación de sellado y de pegado en la industria constructora y la metalúrgica.
- Pegamentos estructurales en construcciones con vibraciones.
- Sellado de juntas de contracción en suelos y pisos de hormigón
- Adherencia de tejas
- Sellado de traslapes en techos metálicos.

Colores:

- Blanco
- Negro
- Gris



CERTIFICACIONES LEED APLICABLES:

- LEED Nuevas Construcciones (NC)
- LEED Núcleo y Envolvente (CS)

OPORTUNIDAD CRÉDITOS LEED:

IEQ Cr 4.1 Materiales de Bajas Emisiones: Adhesivos y Sellantes

- Categoría Materiales y Recursos
- Categoría Calidad del Ambiente Interior
- Categoría Innovación en el Diseño

- Categoría Sitios Sustentables
- Categoría Eficiencia en el Uso del Agua
- Categoría Eficiencia Energética

NOTAS:
 1. La información contenida en este documento corresponde a la validación de los antecedentes entregados por la empresa, en base a la revisión de los estándares asociados a la Certificación LEED, *Reference Guide for Green Building Design and Construction 2009 Edition*. Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.

2. Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto, y a la invariabilidad de los requerimientos abordados por la certificación LEED V3, 2009 Edition.

De no existir variaciones asociadas a lo anterior, la validez del estudio será de 2 años a partir de la fecha de emisión de este informe: 31/08/2011



Idiem
USGBC member

SODAL S.A.

Soudaflex 40FC Sellador y adhesivo de Poliuretano



CONTRIBUCIÓN POR CATEGORÍA LEED®:



Categoría
CALIDAD DEL AMBIENTE INTERIOR

Crédito 4.1: Materiales de Bajas Emisiones: Adhesivos y Sellos

1 Pto.

Sistema de Certificación Aplicable: NC /CS

Objetivos:

Reducir la cantidad de contaminantes del aire interior que son olorosos, irritantes y/o dañinos al confort y bienestar de los ocupantes e instaladores.

Requisitos:

Los adhesivos y sellantes utilizados en el interior del edificio (ej. dentro del sistema de impermeabilización y aplicado in-situ), deben de cumplir con los siguientes requerimientos aplicables al objetivo de trabajo:

Adhesivos, sellantes y primers (imprimantes) deben cumplir con el límite máximo de VOCs establecido en el South COAST Aire Quality Management District (SCAQMD) Regla#1168.

Contribución del producto:

El sellante SOUDAFLEX 40FC, contribuye a este crédito ya que no supera los niveles límites de VOCs indicados en el estándar SCAQMD, Regla#1168:

	Contenido Sólido, % masa	Contenido de Agua, % masa	VOC menos agua, menos compuestos exentos gr/litros	Límite VOC (Architectural Sealant) gr/litros
SOUDAFLEX 40FC	90%	0%	78	250

Fuente: Confirmation SODAL N.V./ 8 July 2011/Luc Thys Director Marketing and R&D, Ing. Van Verbruggen Product Performance Manager.

- Categoría Materiales y Recursos
- Categoría Sitios Sustentables
- Categoría Calidad del Ambiente Interior
- Categoría Eficiencia en el Uso del Agua
- Categoría Innovación en el Diseño
- Categoría Eficiencia Energética

NOTAS:
 1. La información contenida en este documento corresponde a la validación de los antecedentes entregados por la empresa, en base a la revisión de los estándares asociados a la Certificación LEED, *Reference Guide for Green Building Design and Construction 2009 Edition*. Este documento no constituye una certificación del producto, ni garantiza el cumplimiento de la normativa local vigente.
 2. Las conclusiones de este estudio se aplican solamente a los productos mencionados en este informe y está sujeto a la invariabilidad de las condiciones técnicas del producto, y a la invariabilidad de los requerimientos abordados por la certificación LEED V3, 2009 Edition.
 De no existir variaciones asociadas a lo anterior, la validez del estudio será de 2 años a partir de la fecha de emisión de este informe: 31/08/2011



Idiem
USGBC member