



# HOJA TECNICA DE ESPECIFICACIONES

## SELLADOR DE POLIURETANO

### CERTIFICACIONES LEED APLICABLES:

LEED Nuevas Construcciones (NC)  
LEED Núcleo y Envoltente (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

### Ficha Contribución Créditos LEED®:

#### Crédito 4.1:

**Materiales de Bajas Emisiones: Adhesivos y Sellos 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 POLIURETANO ULTRAMEX, contribuye a este crédito ya que no supera los niveles límites de VOCs indicados en el estándar SCAQMD, Regla #1168: C

Contenido Sólido (% masa)	Contenido de Agua (% masa)	VOC menos agua, menos compuestos exentos.	LIMITE VOC (ARCHITECTURAL SEALANT)	Contenido VOC
90%	0%	78 gr/litros	250 gr. litros	3.72%



# HOJA TECNICA DE ESPECIFICACIONES

*\*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 SES.FOR.FLEED V0/ FNº 709746-1/16-09/ TQS SELLANTES CONTRIBUCIÓN POR CATEGORÍA LEED®*

**ULTRASIL MEXICANA. S.A. DE C.V.**  
**Privada Rancho de la Cruz No. 35**  
**Col. Jamaica C.P. 15800, México. D.F.**  
**TEL: (+52 55) 5740-5400**