

# VULKEM 350NF/ 351

SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN PARA TRÁNSITO PEATONAL

## DESCRIPCIÓN

**Vulkem 350/ 351** es un sistema de impermeabilización compuesto de un líquido de poliuretano. Cura formando una membrana de plástico que proporciona un recubrimiento de larga duración agradable a la vista y fácil de limpiar. Las superficies texturizadas para lograr características de tránsito peatonal requieren una membrana superior saturada de agregado para conseguir resistencia al uso y característica antiderrapante. **Vulkem 350NF/351** puede utilizarse para aplicar una membrana de impermeabilización monolítica en superficies de concreto, madera y metal con imprimante.

**Vulkem 350NF** es una membrana de uretano monocomponente de bajo aroma y bajo contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles que se adhiere firmemente a superficies limpias y secas de concreto, madera o metal. Mantiene su integridad aun si el movimiento del sustrato provoca grietas hasta de 1.6mm (1/16"). **Vulkem 350NF** está disponible para aplicación con rodillo (R) y autonivelante (SL) para uso vertical u horizontal.

**Vulkem 351** se aplica después de que el **Vulkem 350NF** ha curado. La capa superior ofrece excelente resistencia a la abrasión, elongación y recuperación de expandirse y contraerse con los sustratos. La adhesión entre capa de **Vulkem 350NF** es excesivamente fuerte.

## APLICACIONES PRINCIPALES

**Vulkem 350NF/ 351** es un sistema de aplicación en frío diseñado para impermeabilizar cubiertas en plazas, pasos peatonales, balcones y otras áreas que requieren un recubrimiento resistente al uso.

## PRESENTACIÓN

**Vulkem 350NF**

- Cubeta 18.9L
- Tambor 208.2 L

**Vulkem 351**

- Cubeta 7.6L
- Cubeta 18.9L
- Tambor 208.2 L

## COLORES

**Vulkem 351** esta disponible en color beige, gris, limestone, maple, slate gray, negro y blanco.

## INSTALACIÓN

Consulte las instrucciones de aplicación para obtener mayor información

## PRECAUCIONES/RESTRICCIONES

- No aplique sobre superficies húmedas o contaminadas
- Utilice con la ventilación adecuada



EUCLID CHEMICAL

The Euclid Chemical Company  
01 800 8 EUCLID, Centro (55) 5864 9970  
Norte (81) 8048 0810, Occidente (33) 3633 6031  
[www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx)



## GARANTÍA

TREMCO garantiza que sus productos se encontrarán libres de defectos en sus materiales, pero no garantiza en cuanto a apariencia o color. Dado que el método de aplicación y las condiciones de obra se encuentran fuera de nuestro control y pueden afectar el desempeño, TREMCO no hace otra garantía, expresa o implícita, con respecto a los productos; lo que incluye garantías mercantiles y de idoneidad para un propósito particular. La única obligación de TREMCO, a su consideración, es reemplazar el producto o reembolsar el monto de compra por la cantidad de producto que se haya comprobado que se encuentra defectuoso. TREMCO no es responsable por cualquier pérdida o daño.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Propiedades	Método de prueba	Vulkem 350NF (SL) (Capa base)	Vulkem 351 (Capa superior)
Tensión	ASTM D-412	3.03-3.17 MPa (440-460 psi)	20.7 MPa (3000 psi)
Elongación	ASTM D-412	600-700%	140%
S100	ASTM D-412	1.52 - 1.79 MPa (220-260 psi)	15.2 MPa (2200 psi)
Endurecimiento, Shore A	ASTM C-661-83	50-60	75
Resistencia al descantillamiento (en Concreto)	ASTM C-794	25-35 pli 100% cohesivo	100% cohesivo Vulkem 350NF
Permeabilidad	E-96	.15 perms métricos	.06 perms métricos
Contenido no volátil	ASTM D-1353	<90 g/l	63% min
Viscosidad, cps	Brookfield HBT	4-6,000	2-3,000
Tiempo de curado a 25° C (77° F) 50% H.R.	ASTM D-1640	4-6 horas	24 horas máximo
Punto de inflamación	Setaflash	71.1° C (160° F)	27.8° C (82° F)

**Nota:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Atención a Clientes The Euclid Chemical Company México o a su Asesor Técnico - Comercial en la Región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala. The Euclid Chemical Company se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos Euclid, fabricados o comercializados por The Euclid Chemical Company, se describe en la página 1 de este catálogo.

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores  
y tiene vigencia a partir del 1 de Junio de 2011 y vence el 31 de Mayo del 2012