

VULKEM® 350

CAPA DE BASE PARA RECUBRIMIENTOS Y MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE PARA BALDOSAS

DESCRIPCIÓN

Vulkem®350 es una capa de base de poliuretano monocomponente que posee una tenaz adherencia al hormigón seco y limpio, y madera o metal. Vulkem 350 es una capa de base versátil que puede aplicarse bajo cualquier recubrimiento de acabado Vulkem o utilizarse bajo las baldosas. Vulkem 350 está disponible en dos viscosidades, R (para rodillo) para aplicaciones verticales u horizontales y SL (autonivelante) para aplicaciones horizontales.

APLICACIONES PRINCIPALES

Vulkem 350 es ideal para plazas, plataformas vehiculares, plataformas de piscinas y recreación, balcones, salas de máquinas, baños, cocinas, estadios, rampas de acceso y cámaras elevadas. Vulkem 350 también puede usarse como membrana impermeabilizante en tanques o cisternas de contención de agua no potable sin tratar (como las utilizadas para combatir incendios). Por favor, si necesita mayor información acerca de otras aplicaciones contacte al servicio técnico de Tremco.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Propiedad	Método de Prueba	Copa de base Vulkem 350
Tracción	ASTM D-412	320 psi (2,21 MPa)
Elongación	ASTM D-412	1040%
S ¹⁰⁰	ASTM D-412	60 psi (414 kPa)
Dureza Shore A	ASTM C661 - 83	20
Adherencia (sobre hormigón)	ASTM C-794	30 lb (133 N) 100% cohesivo
Permeabilidad	E-96	Permeabilidad métrica: 0,12
CLASIFICACIÓN UL 790 FUEGO CLASE A CLASIFICACIÓN CAN/ULC - S102.2 - M88 FUEGO CLASE A		
Propiedades del material húmedo		
Contenido de elementos no volátiles	ASTM D-1353	Mínimo 79%
Viscosidad, cps	Brookfield HBT	8 - 10.000
Tiempo de curado a 77°F (25°C), RH 50%	ASTM D.1640	Máximo 48 hrs.
Punto de Inflamación	Setaflash	112°F (44,4°C)

VULKEM® 350
CAPA DE BASE PARA RECUBRIMIENTOS Y MEMBRANA

FT.P.C.CO.94 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010



PRODUCTOS CAVE S.A.

Panamericana Norte 18.900 • Interior • Lampa
Santiago • Fono:(+56 2) 270 9900 • Fax: (+56 2) 270 9980
www.productoscave.com

An **RPM** Company

INSTRUCCIONES DE USO

Compatibilidad entre capas intermedias y finales Vulkem

Tremco ofrece una línea completa de capas intermedias y finales Vulkem que forman una unión de gran resistencia con la membrana Vulkem 350, y que han superado la prueba del tiempo. Los recubrimientos compatibles son: Vulkem 351, 351NF, 346, 951NF y 950NF (sólo para uso interior en el caso del 950NF). Las capas intermedias compatibles son las Vulkem 345 y 950NF. Estos recubrimientos Vulkem, utilizados junto al agregado recomendado, crean una dura pero estética superficie transitable resistente a la abrasión sobre la capa de base Vulkem 350. Además, Vulkem 350 es ideal para utilizar bajo las baldosas en baños, cocinas o balcones y otras aplicaciones. Tremco recomienda el uso de adhesivos cementicios de Euclid Chemical Company para la unión y colocación de baldosas sobre la membrana Vulkem 350.

Instalación

Si necesita detalles de instalación, consulte las instrucciones de su sistema o aplicación específicos. Las técnicas utilizadas pueden ser modificadas para adecuarse a las condiciones del lugar. Si necesita detalles de diseño específicos, consulte al representante Tremco de su localidad.

PRESENTACIÓN

Vulkem 350 está disponible en cubetas de 5 galones (18,9 litros) o tambores de 55 galones (208 litros).

VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

Consérvese en sus envases originales sellados en un lugar fresco, seco y protegidos de la intemperie. Vida útil en esas condiciones: 12 meses

VULKEM® 350
CAPA DE BASE PARA RECUBRIMIENTOS Y MEMBRANA

FT.PC.CO.94 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010

TREMCO® En Chile es Productos CAVE S.A.
Fono Atención al Cliente: +56 2 270 90 81

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com