



# VULKEM 350NF/351

## IMPERMEABILIZANTE TRANSITABLE PEATONAL



### APLICACIONES:

- Azoteas expuestas
- Techos planos
- Losas expuestas a agua
- Losas de pasarelas

### USO

- Impermeabilización de losas de cubierta
- Impermeabilización de losas tráfico peatonal

### CARACTERÍSTICAS

- Gran capacidad elástica
- Impermeabilizante
- Resistente exposición UV
- Rápida ejecución y curado
- Amigable con medio ambiente

**VULKEM 350NF/351** es un sistema impermeabilizante a base de poliuretano líquido para impermeabilización de losas de tráfico peatonal. Producen un sistema bajo en VOC, antideslizante, con resistencia moderada a la abrasión y al desgaste. El sistema impermeabiliza y protege estructuras de hormigón, mampostería y acero, ofrece además una buena resistencia química a: bases, ácidos suaves, aceites y gasolinas.

### PREGUNTAS FRECUENTES:

#### ¿Donde está recomendado el uso de VULKEM 350NF/351?

VULKEM 350NF/351 es ideal para proteger losas de cubiertas y losas expuestas a intemperie y tránsito peatonal como azoteas, cubiertas planas, o marquesinas. El sistema actúa como impermeabilizante y acabado al mismo tiempo.

#### ¿Cual es la preparación del sustrato necesaria para instalar VULKEM 350NF/351?

Corresponde a la fase más importante del proceso constructivo. Se debe conseguir una superficie plana, limpia, sana y seca. El perfil de rugosidad de la superficie debería ser igual a CSP 2-4 de acuerdo a la Norma 310.2 de la ICRI. Juntas, fisuras, pasadas y cambios de plano deberán ser tratadas con un sello elástico compatible como Dymonic 100 de acuerdo a procedimiento detallado.



**¿Como se puede asegurar el espesor apropiado para VULKEM 350NF/351?**

Toda las membranas líquidas ofrecen propiedades físicas excepcionales, siempre que se instalen un espesor adecuado. Un método recomendado para cuidar el espesor de cada capa es asignar un balde a una superficie demarcada y pre-dimensionada. Otro método estándar es utilizar una tarjeta para medición de película húmeda, a medida que se va cubriendo con el producto se unta la tarjeta y se verifica el espesor logrado, permitiendo corregir enseguida.

**¿Como se procede en caso de ser interrumpido el proceso de instalación por algunos días?**

Los sistemas de poliuretano requieren un proceso continuo de instalación. Si por razones de fuerza mayor (clima o condiciones de campo) se debe interrumpir este proceso por mas de 24 horas se deberá utilizar para retomar el proceso el imprimante "Tremprime Multisurface" antes de proseguir con las capas restantes. Se verificará primero contar con una superficie limpia y seca.

**¿Puede el sistema VULKEM 350NF/351 ser reforzado para tráfico intenso?**

Diversas aplicaciones peatonales pueden requerir mayor resistencia a la abrasión y desgaste tales como senderos o salas de equipos técnicos. Para estos casos es recomendable aplicar una capa adicional de VULKEM 351, capa de acabado, la que permite encapsular los agregados y reforzar contra el desgaste prematuro.

**¿Cuanto tarda en estar disponible para tránsito una losa recubierta con VULKEM 350NF/351?**

En condiciones de temperatura a 25 °C el tránsito peatonal se puede reanudar 24 horas después de la aplicación de la capa de acabado. Para tránsito intenso es recomendable dejar curar por 3 días. Estos plazos pueden verse acortados o prolongados según condiciones de temperatura y humedad imperantes.

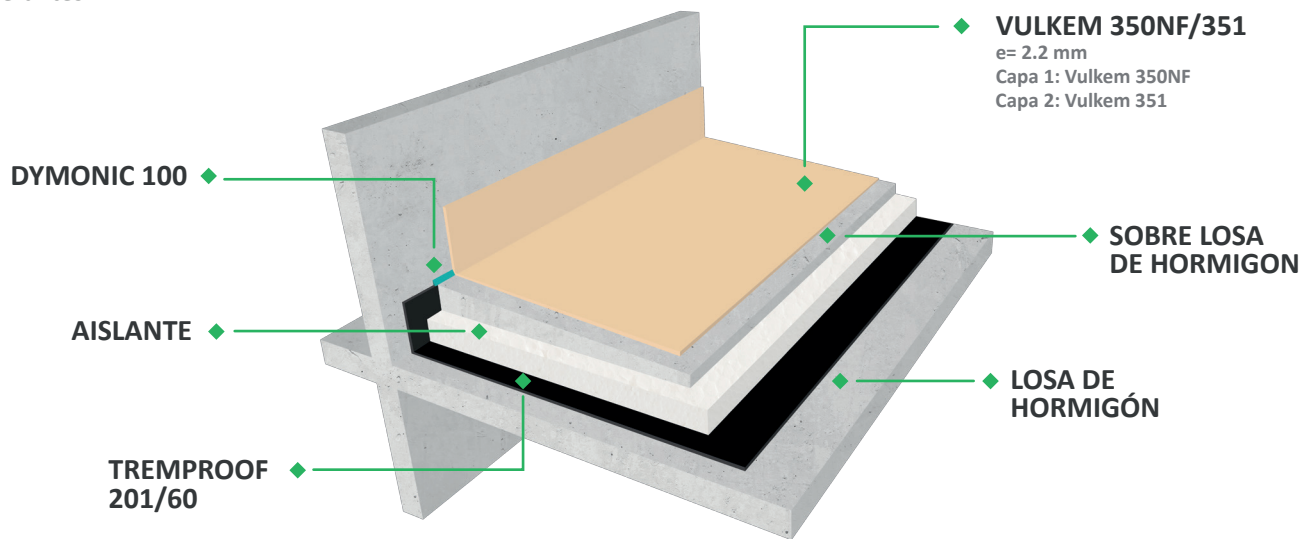
**¿Con que materiales es recomendable realizar demarcaciones y señaléticas sobre VULKEM?**

Si bien diversas pinturas pueden adherirse a la capa de acabado de VULKEM, también puede ser demarcada con VULKEM 346 color blanco. Otros colores de acabado pueden ser solicitados bajo pedido para demarcaciones y zonificación.

**¿Cual es el esquema completo para una apropiada impermeabilización de cubiertas planas?**

Las cubiertas deben contemplar una doble impermeabilización. Primero una aplicación directa a losa estructural de TREMPROOF 201/60, membrana líquida monocapa y posteriormente cuando ya se ha instalado el aislante térmico y la sobrelosa con pendientes, el sistema de membranas VULKEM 350/351.

\* La capa VULKEM 351 también puede ser reemplazada por VULKEM 346 que es equivalente en costos, propiedades y acabado.



\* Esta Guía de producto no reemplaza a la ficha técnica ni de seguridad del producto. Solicite estos documentos a su ejecutivo CAVE.

PARA OBTENER  
MÁS INFORMACION  
CONTACTENOS A:

✉ clientes@productoscave.com  
☎ +56 2 2 666 65 00  
www.productoscave.com