

SISTEMAS VULKEM

SISTEMA ELASTOMÉRICO DE POLIURETANO IMPERMEABLE PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE PLACAS Y CUBIERTAS EXPUESTAS A TRÁFICO PEATONAL / VEHICULAR

WWW.TOXEMENT.COM.CO

¿QUÉ ES?

Vulkem® es un sistema compuesto de impermeabilización base poliuretano, que al curar forma una membrana monolítica, sin traslapes, duradera, fácil de limpiar, resistente al tráfico. El sistema cuenta con excelentes propiedades mecánicas, químicas, térmicas y de resistencia a los rayos UV. En la capa final o intermedia se dispone agregado para generar superficies texturizadas para el tránsito de peatones/vehículos, brindando resistencia al desgaste y al deslizamiento.

SISTEMA

Imprimante: VULKEM 171 PRIMER, imprimante base poliuretano para superficies porosas.

Capa base: VULKEM 350 NF, membrana elastomérica de poliuretano, de bajo olor y bajo VOC, que se adhiere firmemente al sustrato permitiendo el puenteo de fisuras por retracción.

Capa final: VULKEM 351 ó 346, Poliuretano alifático de un solo componente que, cuando se usa junto con el agregado recomendado, crea una superficie resistente, antideslizante y estéticamente agradable que forma una fuerte unión interlaminar con la capa base de Vulkem 350NF.

USOS Y APLICACIONES

Los sistemas Vulkem se usan para la impermeabilización y protección de superficies de concreto, cubiertas y placas sometidas a tráfico peatonal y vehicular como plazas, zonas comunes, caminos y graderías en estadios, parqueaderos y rampas de baja inclinación (15% o menos) y que tengan bajo tráfico.



PRESENTACIÓN

VULKEM 350 NF (R, SL)
Cuñete: 5 gal.

VULKEM 351
Cuñete: 5 gal.

VULKEM 346
Cuñete: 5 gal.

VULKEM 171 Primer
Lata: 1 gal.



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT



OFICINA PRINCIPAL
Parque Industrial
Gran Sabana



CONTACTO
(571) 869 8787



E-MAIL
atencioncliente@euclidchemical.com.co



TOCANCIPÁ • COLOMBIA

SISTEMAS VULKEM

SISTEMA ELASTOMÉRICO DE POLIURETANO IMPERMEABLE PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE PLACAS Y CUBIERTAS EXPUESTAS A TRÁFICO PEATONAL / VEHICULAR

WWW.TOXEMENT.COM.CO

CONFIGURACIONES TÍPICAS:

SISTEMAS			
Vulkem Tráfico peatonal 350NF/351	Material	Rendimiento	Mils (húmedos)
Imprimante (Opcional) ¹	Vulkem 171	40 m ² /gal	-
Capa base	Vulkem 350NF	3,72 m ² /gal	40
Agregado	Eucofiller Peatonal	450 g/m ²	-
Capa final	Vulkem 351	9,9 m ² /gal	15

Vulkem Tráfico esporádico ² 350NF/351	Material	Rendimiento	Mils (húmedos)
Imprimante (Opcional) ¹	Vulkem 171	40 m ² /gal	-
Capa base	Vulkem 350NF	5,95 m ² /gal	25
Agregado	Eucofiller Peatonal	450 g/m ²	-
Capa final	Vulkem 351	9,9 m ² /gal	15

Vulkem Tráfico vehicular	Material	Rendimiento	Mils (húmedos)
Imprimante (Opcional) ¹	Vulkem 171	40 m ² /gal	-
Capa base	Vulkem 350NF	5,95 m ² /gal	25
Agregado	Eucofiller Vehicular	600 g/m ²	-
Capa intermedia	Vulkem 346	8,2 m ² /gal	15
Capa final	Vulkem 346	9,9 m ² /gal	11

¹ Vulkem 171 Primer puede ser opcional dependiendo de las condiciones del sustrato, se recomienda validar con prueba de adherencia.

² Tráfico exclusivo de mantenimiento con control de acceso.

VENTAJAS

- Excelente adherencia y flexibilidad.
- Alta resistencia a la abrasión y a rayos ultravioleta.
- Impermeabilización completamente adherida, no permite la migración lateral de agua, sin adicionar peso a las estructuras.
- Sistema elastómero que acompaña los movimientos normales de fisuración por contracción plástica.
- Sistema decorativo que conserva su aspecto durante su vida útil.



VULKEM 171
Primer



Vulkem 350 NF
/ 346 / 346



Vulkem 350 NF
/ 351

Escanea los códigos Qr para ver más información



OFICINA PRINCIPAL
Parque Industrial
Gran Sabana



CONTACTO
(571) 869 8787



E-MAIL
atencioncliente@euclidchemical.com.co



TOCANCIPÁ • COLOMBIA