

---

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Vulkem® 360NF/950NF es un sistema impermeabilizante compuesto de poliuretano líquido de endurecimiento rápido. Se cura para formar una superficie de membrana de caucho que proporciona un revestimiento duradero y fácil de limpiar. Las superficies texturizadas para el tráfico peatonal utilizarán una membrana superior cargada de áridos para contribuir a la resistencia al desgaste y al deslizamiento. Vulkem 360NF/950NF puede utilizarse para aplicar una membrana impermeable monolítica sin juntas sobre hormigón, madera contrachapada AC bien anclada y superficies metálicas imprimadas.

Vulkem 360NF Base Coat es una membrana de uretano de fraguado rápido, curada con agua, de bajo olor y bajo contenido en COV, que se adhiere firmemente a hormigón, madera contrachapada y metal limpios y secos. Mantiene su integridad incluso si el movimiento del sustrato provoca grietas finas de hasta 1,5 mm (1/16 in). Si se corta o daña, Vulkem 360NF impedirá la migración de agua entre él y el sustrato.

Vulkem 950NF Top Coat es un poliuretano aromático de dos componentes y bajo COV que, utilizado junto con el árido recomendado, crea una superficie de desgaste dura, estéticamente atractiva y resistente al deslizamiento que forma una fuerte unión interlaminada con la capa base Vulkem 360NF.

---

### USOS BÁSICOS

Vulkem 360NF/950NF es ideal para salas de máquinas y aplicaciones interiores similares que requieran un sistema de impermeabilización elastomérico.

---

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El tiempo de curado rápido permite su uso 12 horas después de la instalación.
- El bajo olor y el bajo nivel de compuestos orgánicos volátiles (COV) permiten su uso en estructuras habitadas y respetuosas con los vecinos.
- La resistencia al moho y a los hongos protege las superficies de hormigón contra los contaminantes ambientales.
- Su excelente durabilidad prolonga la vida útil de los sistemas peatonales.
- Recotable y compatible con otros selladores Tremco, lo que mejora la protección impermeabilizante con total compatibilidad del sistema.

---

### DISPONIBILIDAD

Disponible inmediatamente a través de su representante de ventas local de Tremco, distribuidor de Tremco o almacén.

---

### EMBALAJE

Vulkem 360NF: 18,9 litros (5 galones) en una cubeta de 22,7 litros (6 galones)

Vulkem 950NF: Total del kit de 4,2 galones – Parte A 12,3 litros (3,25 galones) en un cubo de 18,9 litros (5 galones), Parte B 3,6 litros (0,95 galones) en un cubo de 1 galón.

---

### COLORES

Vulkem 950NF está disponible en gris, gris pizarra y negro. Colores especiales disponibles bajo pedido.

---

### CONJUNTOS CORTAFUEGOS

ANSI/UL790 - Métodos de ensayo estándar para pruebas de fuego de cubiertas de tejados

CAN/ULC-S107 - Métodos de ensayo de inflamabilidad de cubiertas de tejados.

---

### INSTALACIÓN

El hormigón deberá curarse con agua y alcanzar una resistencia mínima a la compresión de 3000 psi. El acabado del hormigón se realizará con una llana ligera de acero seguida de una escoba de pelo fino, o un acabado equivalente ICRI #2-#4. El contenido de humedad del hormigón debe ser inferior al 4,5 % medido con un medidor de humedad Tramex CME 4. Dependiendo de la construcción de concreto y de la ubicación de la obra, es posible que se requieran pruebas adicionales del concreto.

Consulte las instrucciones de aplicación de Vulkem 360NF/950NF para conocer todos los detalles de la aplicación. Las técnicas empleadas pueden requerir modificaciones para adaptarse a las condiciones de la obra. Consulte al representante de ventas de Tremco o a los servicios técnicos de Tremco para conocer los requisitos específicos del sitio.

## LIMITACIONES

- No aplicar sobre superficies húmedas o contaminadas.
- Usar con ventilación adecuada.
- El sustrato debe estar al menos a 5 °F (3 °C) por encima de las temperaturas del punto de rocío medidas para evitar las condiciones del punto de rocío.

## GARANTÍA

Tremco garantiza que sus productos están libres de defectos de materiales pero no ofrece ninguna garantía en cuanto a apariencia o color. Debido a que los métodos de aplicación y las condiciones en el lugar están fuera de nuestro control y pueden afectar el rendimiento, Tremco no ofrece ninguna otra garantía, expresa o implícita, incluyendo las garantías de COMERCIALIZACIÓN y APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR con respecto a los productos Tremco. La única obligación de Tremco será, a su elección, reemplazar o reembolsar el precio de compra de la cantidad de productos Tremco que se demuestre que están defectuosos, y Tremco no será responsable de ninguna merma o daño.

## PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	VULKEM 360NF	VULEKM 950NF
Punto de inflamación	Set-A-Flash (establecer punto de inflamación)	185 °F (85 °C)	200 °F (93 °C)
% de sólidos (por peso)	ASTM D1353	91 %	99 %
Tiempo de secado a 75 °F, 50 % HR	ASTM D1640	Película de 25 a 40 mil, 6 a 12 horas	Película de 12 mil, 2 a 4 h
Abierto al tráfico peatonal		N/D	12 horas después de la cura
Desgaste	ASTM D822	N/D	N/C (uso exclusivo en interiores)
Spray de sal	ASTM D117	N/D	Sin efecto
Viscosidad	Brookfield C&P	8000 a 10000 cps	2000 cps
Elongación	ASTM D412	500 %	100 %
Resistencia de tensión	ASTM D412	275 psi	4200 psi
Dureza (orilla A)	ASTM D2240	40 a 50	75 cabina D
Adhesión (resistencia al desprendimiento)	ASTM D903	Hormigón sin imprimir, 45 pli, 100 % fallo cohesivo	100 % de fallo cohesivo
Adhesión (desprendible)	ASTM D4541	350 psi	350 psi
Resistencia a la abrasión (1000 ciclos)	ASTM D4060	N/D	70 mg
Envejecimiento acelerado	ASTM D573	Sin pérdida de alargamiento ni de resistencia a la tracción	Sin pérdida de alargamiento ni de resistencia a la tracción

\*Prueba de envejecimiento acelerado. 1 ciclo diario de UV y pulverización de agua supera con creces 1 día de exposición en el mundo real. Póngase en contacto con el Servicio Técnico de Tremco o con su representante de ventas local para obtener más información.

Selladores comerciales e impermeabilización Tremco | [tremcosealants.com](http://tremcosealants.com)

0122/360NF/950NFDS-DC

3735 Green Rd  
Beachwood OH 44122  
216.292.5000 / 800.321.7906

1451 Jacobson Ave  
Ashland OH 44805  
419.289.2050 / 800.321.6357

220 Wicksteed Ave  
Toronto ON M4H1G7  
416.421.3300 / 800.363.3213

1350 Gay-Lussac, Unit: 3  
Boucherville QC J4B 7G4  
514.521.9555

