

Termofiber®



Se aplica por fuera, protege por dentro
Impermeabilizante Acrílico Aislante Termofiber



Impermeabilizante acrílico elastomérico y aislante térmico

Descripción y ventajas

TERMOFIBER® Tipo 5A es un impermeabilizante acrílico elastomérico y aislante térmico. Es elaborado con resinas estireno acrílicas de excelente calidad que le confieren excelentes propiedades de adherencia, elasticidad y resistencia.

El Impermeabilizante se ofrece en una variedad de presentaciones y colores estándares, según el uso deseado en la construcción.

- **Fibratado.** Disponible en Rojo y Blanco.
- **Sin Fibra.** Disponible en Rojo y Blanco.

TERMOFIBER® color blanco se recomienda para zonas donde el clima sea más extremo.

Modo de aplicación

Antes de aplicar se debe limpiar la superficie quedando libre de polvo, aceite, grasa, óxido, humedad o cualquier otro tipo de contaminante que afecte la adherencia. Se debe resanar grietas y juntas. Aplicar un sellador primario para mejorar el desempeño de **TERMOFIBER® 5 años**.

Agitar bien el contenido antes de su aplicación, se recomienda el uso de brocha, cepillo de ixtle y/o rodillo. Aplicar la primera capa en un mismo sentido en conjunto con de malla de refuerzo (En caso de ser necesario). Después de haber verificado el secado de la primera capa (2 a 4 horas aproximadamente), aplicar una segunda capa en sentido transversal.

No aplicar el producto a una temperatura ambiente menor a 8°C ni mayor a 40°C, ni bajo amenaza de lluvia. **NO DEBE DILUIRSE.**

Precauciones

Mantenga las cubetas fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos, si sucediera, lave con abundante agua durante 10 o 15 minutos y solicite atención médica inmediata. En caso de salpicaduras sobre la piel, remover con agua y jabón. En caso de ingestión accidental no se provoque vómito y solicite atención médica inmediata.

Propiedades Físicas	Valor	Método
Tipo	Recubrimiento Elastomérico	NA
Presentación	Con fibra y Sin fibra	INTERNO
Apariencia	Líquido Viscoso sin grumos	INTERNO
Color	Blanco y Rojo	INTERNO
Viscosidad inicial (cPs)	40,000 - 50,000	INTERNO
Acidez pH	8.5 – 9.5	INTERNO
Sólidos en Peso (%)	Blanco 51-53 Rojo 50-52	INTERNO
Densidad Promedio (g/mL)	Con fibra 1.27 Sin fibra 1.28	INTERNO
Elongación a la ruptura* (%)	≥ 100	NMX-C-450-ONNCCE-2019
Resistencia a la tensión* (psi)	≥ 200	NMX-C-450-ONNCCE-2019
Apariencia después de intemperismo acelerado*	No debe presentar ampollamiento, reblandecimiento, agrietamiento o evidencia de deterioro.	NMX-C-450-ONNCCE-2019

*Se muestran solo algunas características representativas de la norma mencionada, después de intemperismo acelerado.

NOTA: Se verifica propiedades bajo métodos internos y conforme NMX-C-450-ONNCCE-2019.

Usos principales

TERMOFIBER® 5 años está diseñado para proteger techos de concreto, lámina metálica y otro tipo de sustratos.

Rendimiento

El rendimiento aproximado de **TERMOFIBER® 5 años** es de 1.2 L/m² en dos manos y de 1.5 L/m² con malla de refuerzo. Puede variar de acuerdo a la rugosidad y absorción de la superficie de aplicación.

Almacenamiento

Almacene el producto en un lugar seco y fresco (no menor a 5°C ni mayor a 40°C). No estibe más de tres cubetas. El producto deberá ser utilizado antes de la fecha marcada en el envase.

Garantía

"Panel Rey México, S. A. Mantiene la facultad de ejercer modificaciones a la información de este documento sin previo aviso. No es posible tener en cuenta toda la normatividad relacionada con el producto, por lo tanto, el usuario debe tener en cuenta estas normas. Todas las reclamaciones deben de estar por escrito y sustentadas con evidencia; se deben de enviar en un período no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha en que se descubrió o debió haberse descubierto el defecto y debe de estar dentro del período de garantía del producto. El cliente no debe de alterar o reparar el área afectada hasta que Panel Rey haya revisado el problema y determine una posible causa.

La responsabilidad de Panel Rey México, S.A. se limita únicamente a la reposición del material defectuoso y no se hace responsable de los daños fortuitos e imprevistos, directos o indirectos, ni por cualquier pérdida causada por la aplicación de estos productos que no vaya acorde con las instrucciones o con el uso intencionado, así como la aplicación del producto posterior a la fecha de garantía de vida en anaquel.**

Contacto:

800 726 3573

81 8345 0055 ext. 3183

www.termofiber.com