

# **SELLOFLEX REFUERZO**

IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIESTER PARA SISTEMAS ACRÍLICOS SELLOFLE

## **DESCRIPCIÓN:**

SELLOFLEX REFUERZO es una tela de refuerzo fabricada a base de fibras sintéticas 100% poliéster, color blanco. Diseñada especialmente para utilizarse como membrana de refuerzo en sistemas de impermeabilización acrílicos SELLOFLEX, contribuyendo de manera significativa a la estabilidad dimensional del sistema multicapa..

#### **VENTAJAS:**

- a) Aumenta significativamente la estabilidad dimensional de sistemas SELLOFLEX
- b) Alta resistencia a tensión y rasgado
- c) Refuerza la seguridad y eficiencia de sistemas acrílicos en zonas críticas
- d) Facilidad de colocación y tendido
- e) Vida útil muy elevada según el tipo de refuerzo utilizado

#### **USOS**:

- Se recomienda su uso como membrana de refuerzo en sistemas de impermeabilización SELLOFLEX, ofreciendo total capacidad de retención de la emulsión acrílica, incrementando extraordinariamente la estabilidad dimensional de dichos sistemas.
- Es muy recomendable su instalación en zonas críticas donde se requiera refuerzo ante posibles movimientos de la estructura como chaflanes, uniones, y juntas.

#### PRESENTACION:

SELLOFLEX REFUERZO SENCILLO, Rollo 1.10 m x 100 m, no tejido, químicamente ligado (peso aprox. 3.1 kgs por rollo)
SELLOFLEX REFUERZO MODIFICADO, Rollo 1.10 m x 100m, no tejido, reforzado mediante "Stitch Bonding". (peso

#### Colores:

Blanco

### RENDIMIENTO APROXIMADO

aprox. 7.3 kgs por rollo)

1 rollo cubre 100m2 considerando traslapes de 10 cm entre los mismos

## **REFERENCIAS TÉCNICAS:**

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:	METÓDO DE PRUEBA:			VALORES:	
Tipo de Tela de Refuerzo Apariencia Física Densidad Aparente	Muestra	Refuerzo Sencillo Tela Color Blanco 30 gr/m		Refuerzo Modificado Tela Color Blanco 68 gr/m	
Dimensiones Dimensiones	Ancho Longitud	1.10 m 100 m	1.10 m	100 m	

## SELLOFLEX REFUERZO

## MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIESTER PARA SISTEMAS ACRÍLICOS SELLOFLEX

#### HERRAMIENTA RECOMENDADA:



#### PREPARACION DEL MATERIAL:

SELLOFLEX REFUERZO se presenta en rollo en dimensiones de 1.10 m ancho por 100 m de largo, listo para tenderse sobre el substrato en que será instalado. No sacar de su empaque original hasta el momento de su utilización.

#### APLICACIÓN DEL MATERIAL:



- a) Proceder con la preparación del sustrato de acuerdo a los requerimientos de la obra, e instalar la primera capa base del sistema acrílico SELLOFLEX.
- b) Una vez instalada la capa base de b) SELLOFLEX, aún en estado fresco, proceda a extender uniformemente el SELLOFLEX REFUERZO, tomando en cuenta la total adhesión de la tela a la emulsión acrílica. Es indispensable tomar los cuidados y consideraciones pertinentes, pasando la escoba o rodillo repetidas veces sobre la malla al tenderla, para evitar la formación de arrugas y burbujas dentro del tendido de la membrana. El SELLOFLEX REFUERZO debe siempre quedar integrado dentro del sistema impermeabilizantes, y nunca expuesto.
- c) C) Dentro de las consideraciones básicas en la instalación de la membrana de SELLOFLEX REFUERZO, es necesario considerar traslapes de 10 cm entre rollo y rollo. De la misma manera, todas las uniones siempre deben estar a favor de la pendiente de la losa, respetando la dirección en que corre el agua de acuerdo a la pendiente del sustrato.

- d) Una vez completada la colocación del SELLOFLEX REFUERZO, es necesario respetar el tiempo de secado de la capa base, para proceder a instalar la segunda capa del sistema acrílico SELLOFLEX, recomendando que la aplicación de la misma se lleve a cabo en sentido perpendicular de la primera capa, buscando total seguridad de cubrimiento del sustrato y cualquier imperfección del mismo. indispensable cuidar que se recubra por completo el SELLOFLEX REFUERZO en esta aplicación.
- e) Finalmente, sugerimos considerar cortes de la membrana de SELLOFLEX REFUERZO para trabajar detalles en la losa como uniones, juntas, chaflanes, y demás zonas críticas del sustrato. Dichos cortes para detalle deberán realizarse siempre en secciones completas del ancho de la membrana.

#### **NORMAS Y CERTIFICACIONES:**

#### Cumple NOM-252-SSA1-2011 "Salud Ambiental".

Aprobado para contacto con agua potable, por ser un material NO TÓXICO.

#### **CUIDADOS ESPECIALES:**

El SELLOFLEX REFUERZO es una membrana de poliéster que no debe rasgarse al momento de su colocación. Se debe considerar su manejo con la precaución y métodos de seguridad necesarios, aunque sin riesgos de flamabilidad, reactividad, o contaminación del ambiente.

#### LIMITACIONES:

- No aplicar en estructuras con movimientos estructurales severos.
- No soporta tráfico pesado.

## **ALMACENAMIENTO:**

24 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco.

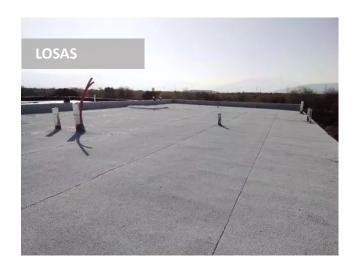


Selloflex Refuerzo contribuye al cuidado y conservación del medio ambiente, al utilizar cementos especiales que reducen el impacto de la huella de carbono a la atmósfera, además siendo un producto libre de VOC's, que por lo tanto aporta puntos Leed en proyectos sustentables.

## SELLOFLEX REFUERZO

## MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIESTER PARA SISTEMAS ACRÍLICOS SELLOFLEX

## IMÁGENES DE REFERENCIA:









#### GARANTÍA DE CALIDAD:

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. extiende la Garantía de Calidad sobre los productos RETEX, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. RETEX no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del substrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados. Cualquier duda adicional o situación especifica, contactar a nuestro departamento técnico.

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. (RETEX) empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente.

La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer un productos ecológicos y seguros para su aplicación, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final. Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

