

SELLOMEX

IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE FIBRATADO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

SELLOMEX es una membrana cementosa fibratada monocomponente, para techos de concreto, que penetra dentro de la porosidad del sustrato sellando, impermeabilizando y protegiendo la superficie contra el agua, sol e intemperie.

SELLOMEX ofrece una larga vida útil ya que no se desprende, no se delamina, no se degrada y no se oxida, es un sistema libre de mantenimiento, apto para tránsito peatonal.

CARACTERÍSTICAS

- Formulación mineral 100% ecológica, listo para usarse.
- Apto para tránsito peatonal.
- Puede aplicarse sobre sustratos ligeramente húmedos.
- Permeable al vapor de agua.
- Libre de mantenimiento.
- Resiste estancamientos ocasionales de agua.

ÁREA DE USO

SELLOMEX es utilizado en la impermeabilización y recubrimiento de techos de concreto armado, terrazas, y otras superficies expuestas a intemperie.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Previo a la instalación deberá raspar o frotar con un cepillo de alambre toda la superficie para facilitar la penetración de **SELLOMEX**. En caso de ser necesario, podrá utilizar una martelina para lograr una rugosidad adecuada del sustrato. La superficie deberá estar libre de grasas, puede limpiar la superficie con una solución de ácido clorhídrico y agua (1:10). Debe humedecer la superficie antes de la aplicación de **SELLOMEX**.

INSTALACIÓN

1. Mezclar el contenido de un saco de **SELLOMEX** de 25 kg con 6 litros de agua y 2 litros de **ACRYLTEX**; mezclar lentamente hasta conseguir una consistencia homogénea. La mezcla deberá ser manejable para su aplicación con escoba de fibra o jalador de hule. El tiempo de vida de la mezcla para aplicación es de 20 a 30 minutos.
2. Antes de la instalación del sistema **SELLOMEX** debe tratar las grietas y juntas con sellador de poliuretano **SELLORETEX**.
3. Aplique sobre la superficie con ayuda de una escoba o jalador de goma, a razón de 1.25 kg/m², cubriendo la superficie en su totalidad.
4. Deberá curar el sistema rociando agua limpia 2 o 3 veces, durante las 8 horas siguientes a la aplicación.
5. Para la aplicación de la siguiente capa deberá esperar por lo menos 8 horas y repetir el procedimiento cambiando el sentido de instalación para obtener una superficie uniforme.
6. El tiempo de curado total del sistema es de 5 a 7 días.

PARA OBTENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO, CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE SOPREMA.

SELLOMEX

IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE FIBRATADO



FICHA TÉCNICA

RESTRICCIONES

- La aplicación de **SELLOMEX**, deberá realizarse dentro de los 10 días siguientes a la aplicación de la capa anterior.
- Se deberán aplicar por lo menos dos capas del material.
- No se recomienda el uso de **SELLOMEX** en sistemas de construcción ligera.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Presentación	Rendimiento	Colores
Saco 25 kg	Rendimiento aproximado de 1.25 kg/m ² por capa	Gris y blanco

PROPIEDADES

Propiedades	Estándar	SELLOMEX
Resistencia a la Compresión (28 d)	ASTM C-109	295 kg/cm ²
Resistencia a la Flexión (28 d)	ASTM C-348-14	74.7 kg/cm ²
Resistencia a la Tensión (28 d)	ASTM C-190	33.6 kg/cm ²
Resistencia a la Abrasión (28 d)	FED. US SPEC. TT-P-141b	Sandblast 3,000 lts
Absorción de Agua (24 h)	ASTM C-67	3.4%
Tiempo de Fraguado (VICAT)	ASTM C-191	34 min
Envejecimiento Acelerado	WEATHEROMETER	5,000 hrs. sin falla
Resistencia a hongos	ASTM D-7855	Sin formación
Intemperismo	ASTM C-88-90	3.5%

(Todos los valores son nominales)

MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Vida útil: 12 meses, almacenado correctamente en envases originales sin abrir, sobre tarima, a la sombra.

PRUEBAS Y CERTIFICACIONES

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

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DEL ENVASE Y LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS) CORRESPONDIENTE.



RETEX by SOPREMA
RETEX.COM.MX - SOPREMA.COM.MX

RETEX
by **SOPREMA**

retex-es-tds-nombre-del-producto-ver02