



TECHESCO

Membrana en Pasta - Poliuretánica - Fibrada - Multicapa

Se aplica en techos, terrazas, membranas de aluminio, carpetas cementicias, chapas galvanizadas, fibrocemento y otros materiales habituales en ubicación plana y/o inclinada. Su consistencia en pasta, fotoreticulable, junto a fibras de polipropileno, crea puentes elásticos sobre las fisuras de hasta 2 mm., con una unión de tecnologías: poliuretánica, acrílica y de polipropileno; conformando una manta "multicapa" impermeable que no deja pasar el agua. Posee excelente resistencia a la intemperie, al envejecimiento y a la radiación UV; resiste a los cambios de temperatura extremos. Es reflectiva y aislante térmica.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Debe estar seca, firme, libre de humedad, suciedad, contaminaciones, grasas, ceras, etc. Eliminar partes de alquitrán y membranas sueltas con una espátula haciendo presión de abajo hacia arriba. Retirar partes flojas y ampollas tanto en la brea, como en membranas anteriores.

Es importante verificar los lugares de retención de humedad que son perjudiciales para la nueva protección. Seguir limpiando con escoba o cepillo y si es necesario, lavar con solución de agua y detergente. Enjuagar bien la superficie y es recomendable que en las zonas donde se hayan detectado charcos de agua que no se escurren; intensificar la aplicación de la **MEMBRANA EN PASTA TECHESCO®**.

De realizar reparaciones cementicias en la carpeta, esperar un tiempo mínimo de un mes, antes de la aplicación de la membrana. Una vez completa la limpieza del techo, acondicionar las grietas mayores a 2 mm., con sellador pintable o material adecuado. De utilizar vendas elásticas para asegurar uniones entre juntas o materiales diferentes (caños, claraboyas, etc.) verificar que la venda se muestre sin arrugas ni defectos entre las dos primeras capas de aplicación. Para dar mejor protección, aplicar primero el esquema de la venda elástica y luego continuar con las 3 manos de membrana en pasta para concluir el trabajo, respetando los tiempos entre mano y mano.

Sobre chapa galvanizada: se requiere una antigüedad mínima de un año a la intemperie de la chapa y si está sucia, lavar con hidrolavadora. Eliminar todo vestigio de óxido de la chapa. Sobre aluminio recomendamos lavar con agua y detergente y aplicar la **MEMBRANA POLIURETANICA -EN PASTA- FIBRADA**.

APLICACIÓN

Manos a aplicar: 3 mínimo. A mayor espesor de aplicación mayor impermeabilidad.

Usar rodillo, secador, pincel o equipo airless. Agitar antes de usar.

Aplicar 3 manos mínimo, agregar hasta un 5% de agua potable.

Si considera necesario en superficies absorbentes aplicar una mano como imprimación, para eso diluir la Membrana en pasta con 20% de agua (4 partes de membrana + 1 parte de agua)

Aplicar la membrana en pasta en la totalidad de la pared que circunda el techo, con una altura mínima de 15 cm., si es posible. Si se aplica sobre membrana de aluminio y la misma se encuentra cortada al ras de la pared, aplicar membrana en pasta, también en la zona horizontal de la pared.

TIEMPO ENTRE MANOS

3-4 hs, dependiendo de la humedad relativa ambiente, velocidad del viento, temperatura y espesor aplicado.

CONDICIONES DE APLICACION

Condiciones de aplicación:

Temperatura del sustrato y medio ambiente: entre 5°C y 35°C.

Humedad relativa ambiente: menor a 80%. No aplicar si hay condensación de agua sobre la superficie.

RENDIMIENTO

3,5 a 4,0 m²/kg por mano.

En 3 manos serían 1,2 a 1,3 m²/kg finales.

Un envase de 20kg. rinde entre 24 y 26 m² de trabajo finalizado o entre 70 y 80 m² por mano.

El rendimiento práctico varía en función del estado de la superficie, absorción del soporte, modo de aplicación y grado de dilución.

COLORES

Blanco, Rojo Teja, Verde y Gris Chapa.

Consulte los colores en www.petrilac.com.ar. Se puede entonar con sistemas tintométricos hasta un 3% peso en peso (aprox. 0,8 a 1 oz fl) o con entonadores universales hasta 30 gr por kilo. Si tiene más de un envase de color, conviene mezclar los contenidos antes de usar.

TERMINACION

Semimate

LIMPIEZA DE MATERIALES

Lavar con agua y jabón cuando aún estén húmedos.

PRESENTACION

1,25, 5, 10 y 20 Kg.

Comuníquese con nuestros representantes comerciales: Tel. (54)(11) 4718-7918

Para información sobre la distribución a todo el país: ventas@petrilac.com.ar

Asesoramiento técnico: 0800-77PETRI (73874) • www.petrilac.com.ar