

LÍNEA EUROMAX

MEMBRANA LIQUIDA IMPERMEABILIZANTE

Revestimiento impermeabilizante cuya fórmula contiene un polímero acrílico elastomérico que incorpora, durante el secado, un sistema de reticulación (enlaces entrecruzados que conforman una red) y además un "curado" por rayos ultravioletas, (con filtro U.V.)

Presenta las siguientes ventajas:

- Mantiene sus propiedades elásticas durante largos períodos, no "envejece". Debido a su carácter elastomérico no posee plastificantes externos que luego "migran" con el tiempo y vuelven quebradizo el material.
- Conserva su elasticidad aún a bajas temperaturas (hasta -10° C), lo que resulta fundamental en Paraguay donde las variaciones día-noche y entre estaciones son considerables y es necesario impermeabilizar durante todo el año.
- Por su sistema de reticulación se convierte en una verdadera membrana resorte: su estiramiento presenta memoria elástica. Se evita así que el film se "ablande" con altas temperaturas y quede "estirado" en forma permanente, lo que conduce a un deterioro de la impermeabilización: ampollas, roturas, despegues, etc. Por esta vía se mejora además la resistencia mecánica en el verano, aumentando su transitabilidad.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies a pintar deben estar limpias, firmes y secas.

Barrer cuidadosamente todos los materiales sueltos: arenilla, tierra, revoques o capas envejecidas flojas, etc.

En el caso de presencias de musgos y/o verdines (algas) lavar con una mezcla de agua e hipoclorito de sodio en una proporción aproximada de 10 a 1 utilizando cepillo o escobas duras.

En reimpermeabilizaciones primero quitar todas las partes flojas y luego cepillar con agua y detergente para eliminar la suciedad, enjuagar con agua abundante y dejar secar.

APLICACIÓN, SECADO Y RENDIMIENTO

Se aplica preferentemente a pincel, pinceleta o rodillo de fibra corta, los cuales se lavan con agua y jabón al finalizar el trabajo.

En superficies nuevas la primer mano se aplica diluida con 20 % de agua. Ésta primer mano es importante para evitar que en superficies porosas se ocluya aire, por la formación indeseada de burbujas posteriores a su aplicación al aumentar la temperatura y además asegura una correcta adherencia. Posteriormente aplicar 2 ó más manos sin dilución de modo de alcanzar un consumo de 1.5 Kg por m² para asegurar una impermeabilización adecuada.

En repintados se debe aplicar 2 ó más manos sin dilución, dependiendo del estado de la película existente, aplicando las manos sucesivas en forma “cruzada” de modo de lograr un espesor más uniforme.

Si existen fisuras, grietas o imperfecciones en la superficie, posteriormente a la primer mano diluida, se deben “rellenar” con una mezcla de 3 partes de arena fina y 1 parte de Membrana Anti Humedad, luego dejar secar 24-48 horas y continuar con la aplicación normal.

Dejar transcurrir de 8 a 12 horas entre manos, se considera “seco” cuando la película está firme a una ligera presión del dedo y con un ligero “tack” residual.

No se recomienda la aplicación de Membrana Anti Humedad en los casos siguientes:

- Superficies recalentadas por el sol (medio día en verano)
- Superficies con humedad residual de importancia en las capas inferiores
- Superficies que reciben lluvia o rocío en las siguientes 8 horas
- Temperatura ambiente inferior a los 5 °C
- Humedad relativa mayor al 85 %