

### MEMBRANA DE POLIURETANO AL AGUA

#### DESCRIPCIÓN:

Membrana impermeabilizante elástica a base de poliuretano alifático. Al secar forma una película homogénea y flexible, resistente a la elongación y con buena cohesión. Presenta buena resistencia a la intemperie y a la radiación UV. Producto al agua y monocomponente, fácil de aplicar y de limpiar. Adecuado para la impermeabilización de terrazas, techos y balcones con tránsito ocasional, para la restauración de cubiertas en mal estado con problemas de goteras y zonas húmedas en general.

#### PROPIEDADES / VENTAJAS:

- Sin retracción (sin merma de volumen de húmedo a seco)
- Sin disolventes
- Gran estabilidad al exterior
- 100% alifático, no amarillea
- Rápido secado
- Fácil aplicación
- Terminación transitable

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

##### Densidad

1,20 +/- 0,05 kg/l (según color)

##### Viscosidad a 25 ° C

110 KU

##### Contenido en sólidos

52 – 55 % según color

##### Elongación a la rotura

200%

##### Rendimiento

2 - 2,2 kg/m<sup>2</sup>

##### Secado al tacto 23°C

3 - 4 h (200 micras)

##### Repintado a 23°C 50%HR 200 micras

12 h

##### Secado total

4 - 5 días

#### APLICACIONES:

En general para cualquier tipo de terrazas con problemas de filtraciones de agua.

- Terrazas sin grandes desniveles donde suele existir acumulación de agua en puntos concretos

-Terrazas con jardineras o plantas que mojan de forma continuada la superficie..

-Para medianeras o paredes en contacto con agua (jardines continuos, lavaderos, mataderos...).

-Como terminación para terrazas impermeabilizadas con caucho terrazas

#### CONDICIONES DE APLICACIÓN:

No aplicar si la superficie está húmeda o si hay riesgo de lluvia durante la aplicación o inmediatamente después de ésta. Temperatura mínima de aplicación +10 °C. Temperatura del soporte entre 8 y 35 °C. La humedad ambiental debe ser inferior al 80%. Prestar atención a la condensación. La temperatura superficial durante la aplicación debe estar al menos 3°C por encima del punto de rocío. Antes de la aplicación, mezclar durante 1 min. Hasta alcanzar una mezcla homogénea. Se debe evitar realizar un mezclado excesivo a fin de evitar la incorporación de aire. Aunque la resistencia a la inmersión es alta no se recomienda su aplicación en depósitos de agua.

#### ALMACENAMIENTO:

La caducidad de ambos componentes es 12 meses almacenados a una temperatura de entre 10 °C a 25 °C en ubicaciones secas. Una vez abierto el bidón debe ser usado..

#### PRECAUCIONES:

La membrana al agua contiene compuestos de isocianatos. Se debe consultar la Ficha de Datos de Seguridad. Se debe disponer de una ventilación adecuada y el uso de guantes y gafas como protección individual. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y consultar a un médico. Las manos y los utensilios pueden lavarse con agua antes del secado del producto.

#### MODO DE EMPLEO:

Los soportes deberán estar firmes, secos y exentos de pinturas viejas u otras impurezas.

1. Aplicar una mano de Imprimación ligante epoxi al agua
2. Aplicar una mano a rodillo, brocha o pistola airless (recomendado 0.4-0.5 kg/m<sup>2</sup>).
3. Colocar Armadura Técnica.

### MEMBRANA DE POLIURETANO AL AGUA

4. Aplicar una mano abundante de membrana cubriendo totalmente la Armadura técnica (entre 0.8 - 1 kg/m<sup>2</sup>).

5. Aplicar una última mano de membrana (recomendado 0.6 kg/m<sup>2</sup>)

NOTAS: Se recomienda aplicar una dotación en tres o cuatro manos de 2 Kg/m<sup>2</sup> para alcanzar un espesor mínimo de 1 mm. Antes de aplicar una nueva mano hay que asegurarse que la anterior esté seca al tacto.

#### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.