

Membrana impermeabilizante monocomponente basado en polímero de nueva generación silanizado

CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Terrazas, tejados y cubiertas.
- Canalones y tuberías.
- Jardineras.
- Platos de ducha. Incluso superficies de cartón yeso.
- Grietas en tejados y paredes.
- Juntas en exterior e interior.
- Paredes tanto interior y exterior de sótanos.
- Estructuras enterradas.

PROPIEDADES:

- Reticulable a temperatura ambiente con la humedad.
Temperatura de aplicación +5°C a +40°C.
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90°C
- No necesita pendientes.
Excelente manejabilidad. Alta calidad.
- No tack superficial al secar.
- Resistencia al envejecimiento.
Resistencia a la intemperie.
- Elevada resistencia a la radiación UV.
- No merma.
- Interior/exterior.
- Elasticidad permanente.
- Se puede solar o alicatar directamente sobre ello.
- Excelente adhesión sobre: hormigón, ladrillo, madera, cemento, chapa, cerámica, vidrio, metales como aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc..., la mayoría de plásticos termoplásticos (excepto polietileno o teflón) o termoendurecibles.
- Buena adhesión sobre superficies húmedas.
- Adhesión en inmersión en agua (materiales no porosos).
- Resistencia química a: agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas.
- Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados.

MODO DE EMPLEO:

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias, exentas de polvo y grasa. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

Se puede aplicar directamente desde el envase.

Para cubiertas transitables recomendamos la instalación de una malla de refuerzo intermedia (ref. 300 206 010)

La segunda capa no se debe aplicar antes del secado de la primera capa (sobre 6 horas a 23°C).

Se puede solar directamente encima pasadas 12 horas de la aplicación de la última capa.

DATOS TÉCNICOS:

Densidad:	1.30 g/ml
Consistencia:	Pasta aplicable llana o espátula
Formación de piel:	45 min.
Velocidad de curado:	6 horas/(cordón 1mm)

Producto curado

Carga a la rotura según DIN 53504:	1.4 N/mm ²
Elongación a la rotura según DIN 53504:	250%
Dureza según DIN 53505	25 Shore A

RENDIMIENTO:

El rendimiento mínimo de cada cpa debe ser de 0,7 kg/m² en cubiertas no transitables. Para cubiertas transitables el rendimiento de cada capa debe ser 0,9 kg/m². La membrana podría degradarse de forma prematura si se emplea un rendimiento inferior al recomendado.

PRESENTACIÓN:

En botes de 5kg.
Disponible en colores: blanco, gris y terracota (teja).

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO:

Debe almacenarse bajo cubierta, separado del suelo y protegido frente a cualquier contacto con la humedad o las heladas. Procurar la rotación de existencias para no sobrepasar el tiempo máximo de almacenaje del producto que es de 18 meses en las condiciones citadas.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso en estado fresco. En el caso de que el material esté endurecido sólo puede limpiarse mecánicamente.