



Impermeabilizante Acrílico



Descripción:

Impermeabilizante acrílico elastomérico, base agua, 100% ecológico, de aplicación en frío. Formulado con resinas acrílico estirenadas que, en combinación con pigmentos laminares seleccionados y un efectivo paquete de aditivos, le proporcionan excelentes propiedades de impermeabilidad, elasticidad, flexibilidad y adherencia.

Uso

Como impermeabilizante para proteger todo tipo de techos, domos, cubiertas, cúpulas, y en general superficies horizontales con una pendiente mínima de 3%, además de superficies verticales como muros y fachadas. Se puede aplicar sobre sustratos de concreto, ladrillo, block, fibrocemento, asfálticos intemperizados, aislamientos térmicos (poliuretano, poliestireno, fibra de vidrio, etc.), metálicos, etc.

Rendimiento:

Un litro cubre aproximadamente un metro cuadrado aplicado a dos manos, dependiendo de la textura del sustrato. Si utiliza malla de refuerzo, el rendimiento será de 1.5 lts./m² a dos manos.

Presentación:

Cubeta de 19 lts. y tambor de 200 lts. en colores blanco y rojo.

Aplicación

Antes de aplicar ACRIL PRO 6 AÑOS tenga a la mano cepillo de ixtle, rodillo o brocha y deberá seguir los siguientes pasos:

- Limpie perfectamente la superficie, retirando polvo, grasa, aceites o materiales impermeabilizantes viejos falsamente adheridos.
- Para obtener mejores resultados, aplique inicialmente una capa de SELLACRIL y esperar por lo menos 2 horas antes de la aplicación del impermeabilizante.
- Se deberán sellar todas las grietas, pretiles, chaflanes, salientes de tuberías, bases de climas, bases de tinacos, etc. con PLASTICRIL.
- Aplique la primera capa de ACRIL PRO 6 AÑOS uniformemente, con cepillo de ixtle, rodillo o brocha.
- Si se requiere, coloque inmediatamente después de aplicar la primera capa de ACRIL PRO 6 AÑOS la membrana de poliéster Poliflex, instalándola alternadamente con la primera capa de impermeabilizante, evitando dejar bolsas de aire y arrugas, esto dará mayor resistencia y duración al impermeabilizante. Deje secar antes de aplicar la siguiente capa.
- Aplique una segunda capa de ACRIL PRO 6 AÑOS en forma cruzada con respecto a la primera capa hasta cubrir totalmente la superficie.

Almacenaje:

Almacenar en lugares frescos y secos, bajo techo, en envase original perfectamente.

CON CERTIFICADOS NOM-018-ENER-2011, NMX-U-125-SCFI-2016

Impermeabilizante Acrílico



Ventajas

ÁCRIL PRO 6 AÑOS es un sistema impermeable de aplicación en frío que al secar forma una membrana elastomérica uniforme y totalmente sellada libre de traslapes que:

- Es de fácil aplicación y está listo para usarse.
- Posee excelente resistencia al intemperismo (cambios de temperatura, choque térmico, rayos UV y lluvia).
- Se adhiere firmemente sobre los principales materiales de construcción.
- No requiere de mano de obra especializada para su aplicación.
- Su elevado poder reflejante, en color blanco, le permite reducir la temperatura al interior del inmueble.
- Su elasticidad le permite soportar las expansiones y contracciones normales de toda construcción.
- No forma barrera de vapor.

- No es recomendable utilizarlo en lugares donde esté en inmersión constante.
- No mezclarlo con otros productos.
- No diluirlo para su aplicación.
- No aplicar el producto sobre superficies con encharcamientos ni sobre superficies mojadas.

Propiedades físicas:

Propiedades físicas	Especificación	Método
Apariencia	Suave, Característica	Interno
Color	Blanco y Rojo	Interno
Ph	9,0 +/- 1,0	E-70
Densidad, gr/ml	1,28 +/- 0,03	D-1475
% de sólidos	53 +/- 3,0	D-2369
Densidad aparente, kg/m ³	1132,53	NOM-018-ENER-2011
Conductividad térmica, W/m •K	0,0606	NOM-018-ENER-2011
Valor R, espesor de 0.003 m, K•m./W	0,0495	NOM-018-ENER-2011
Permeabilidad al vapor de agua, ng/Pa•s•m	0,002	NOM-018-ENER-2011
Adsorción de humedad, % peso/ % vol.	2,625/3,076	NOM-018-ENER-2011
Absorción de agua, % peso	3,69	NOM-018-ENER-2011
Índice de Reflectancia Solar IRS	L1-105 Min.- / 108	NMX-U-125-SCFI-2016
Relación de contraste extendida	0,98 Min.-/0,99	NMX-U-125-SCFI-2016
Diferencia de índice blancura	20% Máx.-12.6%	NMX-U-125-SCFI-2016

CON CERTIFICADOS NOM-018-ENER-2011, NMX-U-125-SCFI-2016

Acrilpro

6A



Impermeabilizante Acrílico



Protexa Recubrimientos S. A. de C. V. garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación al salir de nuestra planta y que las instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basadas en nuestra amplia experiencia, pero como los métodos y condiciones específicas en que el producto se aplicará están fuera de nuestro control, se recomienda al usuario realizar pruebas previamente de acuerdo a sus necesidades. La empresa no se hace responsable por daños o perjuicios ocasionados por el uso, manejo, aplicación o almacenaje inadecuados, ni por diluciones realizadas y mezclas o combinaciones con otros productos. Para mayor información de nuestros productos dirigirse al Departamento Técnico de Protexa Recubrimientos.



CON CERTIFICADOS NOM-018-ENER-2011, NMX-U-125-SCFI-2016