

MEMBRANA Impermeabilizante Híbrida POLIURETANO



Rev: 01



DESCRIPCIÓN

Pintura Membrana impermeabilizante para aplicar en capa gruesa, compuesta a base de resinas acrílicas, resinas de poliuretano para la formulación de recubrimientos elásticos de excelente resistencia al agua, a la elongación y elevada elasticidad. Una vez seca por evaporación, se transforma en una membrana impermeable de altas prestaciones, presentando unas propiedades sobresalientes: *Óptima adherencia sobre cualquier sustrato de obra y chapa. Estanqueidad frente al agua. Gran elasticidad, resistencia a la intemperie.*

INDICACIONES – CARACTERÍSTICAS

Ideal para proteger e impermeabilizar terrazas y cubiertas transitables. Soporta los pequeños movimientos de dilatación y contracción de la superficie sin llegar a quebrarse. Prestaciones para rellenar fisuras, la película no deja pegajosidad superficial.

APLICACIONES

Aplicación: Remover bien el contenido del envase, antes y durante su uso, si es prolongado.

Su aplicación puede realizarse mediante rodillo, brocha o llana sobre cualquier tipo de superficie de construcción seca, eliminando previamente la superficie de polvo, grasas, pinturas en mal estado, hongos, etc.

- MODO DE EMPLEO

Primera capa diluida con un 10-20% de agua.

Una vez seca aplicar una capa sin diluir, aplicar una segunda capa una vez seco, al cabo de 8 horas. Si se requiere, aplicar una tercera capa de acabado una vez seco, al cabo de 8 horas. Para cubiertas se recomiendan tres capas para un espesor de 1 – 1,5 (1,5 Litm²)

Diluyente: Agua. 1ª capa 20-30%; 2ª capa y sucesivas sin diluir

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

PINTURA HÚMEDA:	PINTURA SECA:
Aspecto: Dispersión viscosa. Densidad: 1,16Kg/Lt (+0,020) Contenido en sólidos: 44,20 % Ph: 8.5+/-0,5 Acabado: Liso satinado VOC: Cat. A/imáx. 140 g/L (2010): 10 g/L Determinación Resistencia a la Fisuración: No se observa ampollamiento, fisuración (Velocidad (mm/min 0,5 – 0,05) Determinación de la permeabilidad al agua líquida: W 0,01 (Requisitos W <0,1 Kg(m ² * h ^{0,5})	Adhesión sobre soporte de fibrocemento: Aceptable, valores de ensayo iguales a la resistencia de unión Poder cubriente en seco relación contraste 98%: 5 m ² /Lt Rendimiento por capa: Superficies nuevas 0,5-1m ² /Lt. Superficies pintadas: 2-5 m ² /Lt. Secado al tacto(a 23º C y 300 micras): 1,5 - 2 horas. Seco total: 12 – 16 h. Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura (valores medios obtenidos) según norma UNE-EN ISO 527-1 y UNE-EN ISO 527-3: -Fuerza máxima de tracción: 1,31 MPa (Kg/cm ²) -Alargamiento a la rotura: 643,5% Adherencia por tracción(N/mm²): 1,2 MPa Permeabilidad al vapor de agua: Sd 2,0 (m) Clase I

ALMACENAMIENTO: Durante 12 meses en lugares donde no se produzcan temperaturas extremas. Además preservar de la exposición directa al sol.

APLICACIÓN: Útiles de aplicación: Mediante rodillo, brocha o pistola.

REPINTADO: A partir de 7 – 8 horas.

COLORES: Blanco, Rojo Teja, Gris, Incoloro.

ENVASES: 14 L - 3,5 L – 750 ml



La información de esta ficha técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.