

FICHA TÉCNICA

Imperm. Membrana Iberia C/PU

Descripción

Impermeabilizante elastomérico con poliuretano, para techos y terrazas, formulado a base de dispersiones acuosas con curado por luz ultravioleta.

Características

Posee muy buena resistencia a la intemperie y al ensuciamiento. Acompaña los movimientos de contracción y dilatación de las superficies, conservando sus propiedades elásticas a través del tiempo y en climas de temperaturas extremas (-5° a 55° C). Además, aumenta la aislación térmica dentro de los ambientes que se han impermeabilizado. Hidrorepelente y gran poder antihongo

Usos

Impermeabilizante diseñado para proteger cubiertas planas, inclinadas o abovedadas (techos, terrazas, tinglados) de mampostería, fibrocemento, etc.

Resistencia

Muy buena, el poliuretano brinda mayor durabilidad de la elasticidad en el tiempo.

Preparación de la superficie

Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y desengrasadas, libres de contaminantes y partículas de polvo. Eliminar las partes flojas con cepillo de cerda y espátula. Limpiar la suciedad con agua y detergente, enjuagar y dejar secar. En presencia de hongos y algas, eliminar con lavandina diluida (1 parte de lavandina concentrada en 10 partes de agua), enjuagar con agua y dejar secar. Arreglar grietas y juntas con Masilla Sellajuntas o Venda de fibras sintéticas. Si existen fisuras o microfisuras, aplicar Membrana Líquida diluido con 20 % de agua y después el producto sin diluir. Si el sustrato es nuevo, dejar fraguar por 60 días como mínimo.

En presencia de cerámicas no esmaltadas lijar hasta obtener así una adecuada rugosidad. Sobre superficies nuevas o muy absorbentes, aplicar una mano previa de Membrana Líquida diluido con 20 % de agua.

No aplicar sobre superficies tratadas con ceras, siliconas o de baja porosidad como cerámicas esmaltadas. Si se observa la presencia de ampollas cuando se reparan membranas asfálticas aluminizadas envejecidas, eliminarlas para permitir la evaporación de la humedad acumulada y dejar secar antes de pintar. También desengrasar a fondo.

Modo de aplicación

Mezclar el producto dentro del envase. Primera mano diluida con 20 % agua y las restantes con máximo 10 % agua.

Aplicar con pincel o rodillo tres manos cruzadas, dejando secar entre manos y hasta aplicar 1 a 1,5 kg de producto por m². En las uniones de las superficies planas con superficies verticales, pintar hasta 15 cm de altura a modo de zócalo.

Propiedades

Rendimiento Teórico	1 a 1,5 kg por m ² de producto para obtener un espesor de película seca que asegure la impermeabilización de la superficie.	
Diluyente	Agua	

Dilución	Primera mano diluida con 20 % agua y las restantes con máximo 10 % agua.	
Cantidad de manos	3 manos cruzadas	
Limpieza de utensilios	Agua y detergente	
Relación de mezcla	NC	
Sólidos en peso [%]	49-51	IRAM 1109-A08
Densidad [g/cm³]	1.24	IRAM 1109-A02
Viscosidad [UK]	110-115	IRAM 1109-A13
Tiempo de secado al tacto (a 25°C, 60 % humedad)	Al tacto 45 – 60 minutos aproximadamente	IRAM 1109-B04
Secado entre manos	4 a 6 horas aproximadamente	
Secado final	24 hs	
Vida útil	24 meses desde su fecha de fabricación indicada en el lote	
Color	Blanco	
Acabado	Semimate	

Recomendaciones

La primer mano diluida al 20% con agua se usa como imprimación. No aplicar sobre pintura asfáltica o brea. Almacenar los productos en un lugar fresco y cubierto. Mantener los productos bien tapados y fuera del alcance de los niños. Si se va a usar más de un envase, conviene mezclar sus contenidos. Evitar el contacto prolongado con los ojos y con la piel. No ingerir. En caso de salpicaduras en los ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.

No pintar con temperaturas mayores a 30° C ni menores a 5° C o en días de mucha humedad. Al pintar contemplar 48 horas sin lluvias después de la aplicación.

Para mayor información consulte la ficha de seguridad del producto.

Seguridad y medio ambiente

El usuario debe leer las Fichas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto, para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, así como datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

Notas legales

Todos los datos y valores de esta hoja técnica están basados en ensayos de laboratorio, pudiendo variar en mediciones de obra debido a temperatura, almacenamiento, aplicación, etc. En la práctica las posibles diferencias en materiales, soportes y condiciones reales son tales que sería imposible contemplarlas en esta ficha técnica. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. Paclín se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las condiciones generales de venta y suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión de las fichas técnicas de los productos, copias de las cuales se enviarán a quien solicite.



Pinturas Paclín S.A.

www.pinturapaclin.com