



Ficha Técnica Membrana Líquida

Características

Impermeabilizante elastomérico para techos, terrazas y muros, a base de Polímeros acrílicos en dispersión acuosa, con curado por luz ultravioleta. Posee muy buena resistencia a la intemperie y a la suciedad. 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.



Color y acabado

En blanco, negro, verde, rojo colonial e incoloro. Existen bases para preparar más de 3 mil colores.

Usos

En exterior sobre techos, terrazas transitables y muros.

Preparación de la superficie

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 o bien tratar con Líquido Funguicida.

Si existen roturas o rajaduras importantes, se deben reparar con mezcla cementicia. Arreglar grietas y juntas con Masilla Sellajuntas. Si existen fisuras o microfisuras, aplicar Membrana Líquida diluido con 20 % de agua y después el producto sin diluir. Dejar fraguar el sustrato nuevo por 30 días como mínimo.

En presencia de cerámicas no esmaltadas lijar hasta obtener así una adecuada rugosidad o tratar con ácido muriático diluido (1 parte de ácido en 2 partes de agua). Sobre superficies nuevas o muy absorbentes, aplicar una mano previa de Membrana Líquida diluido con 20 % de agua.

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.

Aplicación

Mezclar el producto dentro del envase. Aplicar con equipos de presión continua, recomendable aplicar 550 micras. En las superficies planas, onduladas o porosas, pintar hasta 15 cm de altura.

Recomendaciones

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.



Ficha Técnica Membrana Líquida

No pintar con temperaturas mayores a 35° C ni menores a 5° C o en días de mucha humedad. Al pintar en exteriores contemplar 48 horas sin lluvias después de la aplicación.

Para liberar al tránsito: 7 días aproximadamente, dependiendo de las condiciones climáticas.

Las herramientas se lavan con agua y detergente antes que seque la pintura.

Para más información descargue la ficha de seguridad del producto.

Ficha Técnica Membrana Líquida

Vehículo	Polímeros acrílicos en dispersión acuosa con curado por luz ultravioleta.
Aspecto	Líquido viscoso.
Olor	Bajo olor.
Dilución	Primera mano diluída con 20 % agua Las restantes con máximo 10 % agua
Densidad (25° C)	1,24 ± 0,02 g /cm ³
Viscosidad Stormer (25° C)	115 ± 2 UK
Porcentaje de sólidos en peso	49 ± 1 %
Tiempo de secado (25° C, 60 % humedad)	Al tacto 45 – 60 minutos aproximadamente
Tiempo de secado entre manos (25°C, 60 % humedad)	4 a 6 horas aproximadamente
Manos	1 mano de 550 micras con airless o equipo de presión similar. Esto deja un espesor necesario para una aplicación óptima, si lo hace con rodillo aplicar 2 manos.
Rendimiento	1 a 1,5 kg por m² de producto para obtener un espesor de película seca que asegure la impermeabilización de la superficie.
Antihongos	Sí.
Ecológico	Sí; no contiene plomo, cromo ni mercurio



Ficha Técnica Membrana Líquida

RECOMENDACIONES GENERALES

• Revolver muy bien la pintura antes de usar • Si tiene que usar más de un envase, conviene siempre mezclar sus contenidos. Almacenar los envases en un lugar fresco y seco • Evitar pintar con HRA (humedad relativa ambiente) superior a 85% o cuando se prevean lluvias • Evitar pintar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia por la excesiva velocidad de evaporación del agua • Cuando se deban lavar las superficies pintadas hacerlo solo con detergente líquido no abrasivo, agua y un paño suave; luego de 7 días de aplicado el producto • Mantener fuera del alcance de los niños • No ingerir.

NOTAS LEGALES

Todos los datos contenidos en esta ficha técnica –relativos a la aplicación y al uso final del producto- están dados de buena fe, basados en la experiencia y en resultados obtenidos en ensayos realizados bajo normas locales y métodos internos de Termal - Paint. Las mediciones en obra pueden variar debido a múltiples circunstancias tales como el almacenaje, el manipuleo, la aplicación, los soportes, los elementos utilizados para tal fin, las condiciones del lugar y la idoneidad del aplicador. Por consiguiente, la Empresa no puede ofrecer recomendación escrita, ni garantía alguna en términos de comercialización para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. En tanto Termal - Paint se reserva el derecho de modificar las propiedades de todos sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de los productos, se recomienda consultar la hoja de seguridad en su versión más reciente.

Este producto cumple con el artículo 1° del decreto 69/01