

ADITIVO TIXOTROPANTE MEMBRANA PU

DESCRIPCIÓN

Aditivo que mejora la tixotropía de Membranas de poliuretano como Imperthane PUR o Poliurea en frío, permitiendo y facilitando su aplicación sobre soportes muy inclinados o incluso verticales. Para aumentar la resistencia al descuelgue se recomienda además la incorporación de un geotextil, lo que ayuda a reforzar la membrana de poliuretano. No obstante si se desea alcanzar espesores importantes sin pérdida de elasticidad se recomienda el uso exclusivo de este aditivo.

USOS

- Mezcla directa y fácil.
- Permite la aplicación de membranas de poliuretano base solvente sobre soportes inclinados y verticales.
- Evita descuelgues en membranas de poliuretano autonivelantes sin alterar sus propiedades, obteniendo así un espesor adecuado en soportes verticales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Naturaleza química	Disolución de poliuretano modificado
Estado físico	Líquido
Contenido en sólidos	25%
Punto de inflamación	32° C
Densidad	0.95 g/cm3 (20°C)
Contenido en VOC	708 g/l

*Los valores de este cuadro son aproximados, y pueden oscilar en función de la situación del soporte o de la metodología de aplicación empleada

PRESENTACIÓN

71538 - Aditivo Tixotropante Membrana PU: Envase plástico de 1 kg.

MODO DE EMPLEO

- Homogeneizar suavemente el contenido del envase hasta obtener un líquido homogéneo y usar inmediatamente
- Añadir el aditivo Tixotropante y mezclar suavemente. Tras la agitación, esperar unos 5 o 10 minutos (o más a temperaturas altas) para dar tiempo a la formación del efecto tixotrópico. Este aditivo no disminuye el tiempo de vida de mezcla.
- El aditivo tixotropante se presenta en envases de 1 kg para su adición a 25 kg de Imperthane PUR. Esta proporción de mezcla puede variar ligeramente para otros productos de poliuretano.

Adición general:

Relación en peso: Imperthane PUR:Aditivo Tixotropante: 100:4

Consultar para otros productos

*Desviaciones de esta proporción pueden ocasionar una disminución de la efectividad, gelificaciones o aspecto granular en el acabado.

Debe tenerse en cuenta que la adición de Aditivo Tixotropante disminuye la viscosidad.

ADITIVO TIXOTROPANTE MEMBRANA PU

ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. El producto, conservado en su envase original, a temperatura entre 5 °C y 35 °C mantiene sus propiedades al menos 12 meses desde su fabricación. Una vez abierto el envase debe ser usado.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para crear la menor carga posible para el medio ambiente, se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Agua de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base agua): El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local. De forma alternativa, se puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.
- Brocha/ Rodillo base agua: Se debe dejar secar completamente la brocha o el rodillo y/o eliminar como basura doméstica.
- Disolvente de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base disolvente): El recipiente con el disolvente de limpieza se debe llevar al punto limpio o de recogida de residuos contaminantes.
- Envases usados: El recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y si se va a desechar llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos (base agua). En el caso de que la composición de la pintura contenga disolventes, se deberá tratar como residuo peligroso y llevar a un punto limpio donde procesen la pintura de manera segura.

TRATAMIENTO DE UTENSILIOS COMO BROCHAS Y RODILLOS

- Proceso de pintado en varios días:

BROCHA: Cuando el proceso de pintado dure varios días, se recomienda no limpiar la brocha de un día para otro. Se deben guardar estos utensilios cargados de pintura en un recipiente de vidrio hermético en caso de pinturas al disolvente y papel film en caso de pinturas al agua. Al día siguiente se puede retomar el proceso de pintura. Los residuos de pintura que hayan quedado depositados en el recipiente o film se debe dejar secar completamente antes que se pueda desechar como basura doméstica normal en pinturas al agua y en el caso de pinturas al disolvente (siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida.

RODILLO: El rodillo manchado se almacena a temperatura ambiente en un recipiente de vidrio hermético en el caso de pinturas al disolvente y bolsa de plástico hermética para pinturas al agua y puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal en el caso de pinturas al agua, y en el caso de pinturas al disolvente (y siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida si así lo requiriese.

* En el caso de usar productos bicomponentes, consultar con el Departamento de Calidad.

- Tras la finalización del proceso de pintado, se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

*Nunca vacíe los restos de pintura en desagües o cursos de agua.

ADITIVO TIXOTROPANTE MEMBRANA PU

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex garantiza que la calidad del producto cumple con las especificaciones técnicas en vigor en el momento de su producción. En caso de no conformidad por el estado del producto, el cliente podrá presentar un comunicado por escrito en un plazo no superior a 5 días desde la detección del defecto, siempre que no se haya sobrepasado la fecha de caducidad, acompañado del envase original y el número de lote para una correcta trazabilidad.

Los datos proporcionados en esta ficha están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico del producto en circunstancias concretas, siendo únicamente de carácter orientativo y no eximiendo al usuario final de la comprobación e idoneidad del producto o del soporte antes de su uso o aplicación.

Eurotex no se hace responsable de la aplicación de sus productos, en ningún caso, si estos no han sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha, limitándose únicamente la responsabilidad de **Eurotex** a los posibles daños atribuidos exclusivamente a los productos suministrados debido a defectos de fabricación de los mismos. Es responsabilidad de la dirección facultativa, responsables de obra, empresa aplicadora o demás sujetos que intervengan en la aplicación/uso el producto o ejecución del sistema, la comprobación del buen estado del producto antes de su uso, atendiendo además a las condiciones tanto ambientales como de soporte, así como identificar posibles patologías de la obra en cuestión que puedan afectar a la correcta aplicación del producto o durabilidad estimada del sistema.

El departamento técnico de **Eurotex**, establece valores en las especificaciones técnicas de cada producto en base a normas UNE o cualquier otra aplicable en cada caso, atendiendo a las condiciones de humedad, temperatura, de soporte etc..., siendo no exigibles reclamaciones por la obtención de resultados en ensayos realizados en condiciones diferentes a las estipuladas en dicha norma.

Este documento prevalecerá sobre cualquier versión anterior. **Eurotex** se reserva el derecho a la modificación o actualización de este documento en cualquier momento como resultado de su experiencia práctica y el desarrollo continuo del producto.