

# EverGuard TPO D

EverGuard TPO D es una membrana impermeabilizante a base de poliolefinas termoplásticas de primera calidad, sin armadura de refuerzo.



## DATOS DEL PRODUCTO

Espesor	1,5 mm
Ancho	0,61 m
Longitud del Rollo	15,24 m
Color	Blanco / Gris

## DESCRIPCIÓN

EverGuard TPO D es una membrana de 1.5mm para realizar la impermeabilización de detalles en cubiertas que posee un alto valor de resistencia a la tracción, al desgarro y una alta estabilidad dimensional. EverGuard TPO D no posee una armadura de refuerzo y ha sido diseñada para ser utilizada con EverGuard TPO de 1.2, 1.5, 1.8 y 2.0mm y bajo cualquier tipo de condición climática.

## USOS

Se utiliza en la formación de esquinas internas o externas, tubos pasantes, etc, cuando no se pueden utilizar los accesorios premoldeados EverGuard.

## AUTORIZACIONES / CERTIFICACIONES

- Láminas poliméricas para impermeabilización según EN 13956, certificadas por el organismo certificador 1213-CPR-6897 y provistas de la marca CE.
- Reacción al fuego según EN 13501-1. Clase de reacción al fuego E.
- Comportamiento al fuego exterior probado según ENV 1187 y clasificado en base a EN 13501-5: BROOF (t1)\*.
- Certificada por Factory Mutual (FM): 4470.
- Testada y supervisada por laboratorios autorizados.
- Certificada con ETA 12/0153.

\*El comportamiento al fuego externo depende del sistema de cubierta instalado. Por favor, contacte con el Departamento Técnico de BMI para más información.

## CONDICIONES DE ENTREGA

### Embalaje

EverGuard TPO se entrega en rollos, colocados en palés de madera y embalados individualmente para protegerlos del entorno.

### Transporte, Almacenamiento y Conservación

Los rollos EverGuard TPO D deben estar protegidos mientras se transportan y mantenidos en su embalaje original durante su almacenamiento. Los rollos EverGuard TPO D se deben almacenar en una posición horizontal y protegerse contra daños mecánicos y de la luz solar directa, lluvia y nieve. Este producto no caducará si se almacena correctamente. No se deben apilar los palés.

### Identificación del Producto

En la etiqueta exterior de cada rollo se encuentra la información sobre el producto y los lotes de producción.

## VENTAJAS

- Precio económico
- Realizado con lámina EverGuard TPO
- Ofrece un sellado resistente y muy duradero

## DETALLES SOBRE SU COLOCACIÓN

EverGuard TPO es adecuado tanto para cubiertas nuevas como para renovación, y se utiliza soldado con aire caliente sobre la lámina de EverGuard TPO armado.

El detalle de uso de esta membrana para cada caso de aplicación es distinto.

Las especificaciones y/o de los detalles de BMI deben ser consultados previamente a su aplicación.

Utilizar una temperatura más baja en el soldador de aire caliente que cuando se suelde una membrana reforzada con una malla. Por lo general, una configuración de 6 en una escala de 10 es apropiada para soldar la membrana EverGuard TPO D.

Utilizar un rodillo para adaptar la membrana y garantizar una soldadura continua

## RESISTENCIA QUÍMICA

EverGuard TPO es resistente a una gran variedad de productos químicos. Para más información, consulte la lista de resistencia a productos químicos de EverGuard TPO.

Las membranas EverGuard TPO se pueden colocar sobre paneles aislantes de EPS solo si se utilizan membranas de al menos 1,5 mm de espesor en combinación con un fieltro de fibra de vidrio con una densidad de al menos 120 g/m<sup>2</sup>, como capa de protección contra el fuego.

Edición 1, Enero 2021. Esta información se facilita de buena fe y se basa en los conocimientos más recientes a los que BMI Group Management UK Limited ha tenido acceso. Aunque se ha hecho todo lo posible para garantizar que los contenidos publicados estén actualizados, se advierte a los clientes de que los productos, técnicas y códigos de prácticas están bajo revisión permanente y son susceptibles de cambio sin previo aviso. Se pueden producir cambios y no se da ninguna garantía respecto a la precisión de esta ficha técnica. El cliente deberá determinar él mismo si el producto se adapta al uso previsto. Esta ficha técnica solo es pertinente para la presente entrega. Las especificaciones de futuras entregas pueden ser distintas. Nuestras condiciones generales de venta, depositadas en la Cámara de Comercio del Reino Unido (o entidad local de BMI) con el núm. de expediente 09987127, se aplican a todas nuestras entregas.

### **BMI Roofing Systems S.L.U.**

Ctra. Villaluenga a Cobeja km 3,5

45520 Villaluenga de la Sagra

Toledo

925 53 07 08

informacion.es@bmigroup.com

[www.bmigroup.com/es](http://www.bmigroup.com/es)