

EVERGUARD TPO WALKWAY

Membrana TPO antideslizante

Cód.: 7043522 (Gris), 7043523 (Amarillo), 7043268 (Rojo)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **EverGuard TPO Walkway** es una membrana TPO resistente a la intemperie. La pasarela incorpora una trama entrelazada antideslizante. Y diseñado para usarse sobre membranas.

EverGuard TPO en cubiertas, así como para delinear rutas de acceso a la cubierta seguras. La membrana brinda protección a la membrana impermeabilizante contra daños mecánicos en zonas expuestas a tráfico peatonal continuo.

Dimensiones:

GRIS Y AMARILLO

Espesor $\geq 3,96$ mm
(1,9 mm sin contar el relieve)
Ancho: 0,87 m
Longitud del rollo: 15,24 m

ROJO

Espesor: $\geq 2,5$ mm
(1,9 mm sin contar el relieve)
Ancho: 0,74 m
Longitud del rollo: 15 m

Colores:

Rojo, amarillo y gris



CONDICIONES DE ENTREGA

Formato de envío

Las membranas se envían en rollos colocados sobre palés de madera y cubiertos con una lona blanca alquitranada.

Almacenamiento y transporte

EverGuard TPO walkways debe ser almacenado en posición horizontal y protegido contra daños mecánicos y de la luz solar directa, la lluvia y la nieve.

EverGuard TPO walkway debe transportarse en un medio de transporte cubierto y almacenado en su embalaje original cerrado

Etiqueta de producto

Etiqueta colocada en la parte exterior del rollo y en cada lona del palé, con toda la información necesaria del producto y el número de producción.

VENTAJAS

- Solución ligera
- No resbaladizo
- Soldadura por aire caliente
- Resistente al envejecimiento y a agentes atmosféricos
- Alta tensión de rotura
- Alta estabilidad dimensional
- Durable
- Reciclable

EVERGUARD TPO WALKWAY

Membrana TPO antideslizante

Cód.: 7043522 (Gris), 7043523 (Amarillo), 7043268 (Rojo)

DETALLES DE APLICACIÓN

Suelde directamente el Everguard TPO Walkway a la lámina de impermeabilización sintética subyacente, realizando primero una pre-soldadura antes de soldar completamente a lo largo de los bordes mediante soldadura por aire caliente. Todos los bordes de la lámina deben soldarse completamente de esta manera.

El polvo y los residuos en suspensión que se depositen en las áreas de solape pueden contaminar la soldadura. Las condiciones ventosas pueden requerir la suspensión del trabajo hasta que las condiciones mejoren. Los solapes contaminados y las láminas expuestas durante 2 días o más deben limpiarse con el limpiador / activador de soldadura de BMI PVC Cleaning Agent, antes de la soldadura con aire caliente. Si se utiliza el limpiador, espere a que se evaporen los disolventes antes de proceder a la soldadura.

Corte el Everguard TPO Walkway en longitudes máximas de 3 m, asegurándose de dejar un espacio mínimo de 25 mm entre las piezas adyacentes para permitir el drenaje del agua. Cuando el rollo se coloque por encima de una zona de solape, se deberá comprobar previamente que el solape se encuentre correctamente sellado y estanco.

Normalmente se utilizan los mismos ajustes de velocidad y temperatura que para soldar lámina con lámina. Siempre se recomienda realizar una soldadura de prueba antes de proceder con las soldaduras sobre la lámina instalada.

También puede utilizarse una soldadora automática, suelde los cuatro lados del material de la pasarela a la lámina. También puede utilizarse una soldadora manual, aunque la productividad será menor. Los bordes deben redondearse para evitar puntos con defecto de sellado y mejorar la apariencia estética.

Características	Colores Amarillo y Gris	Color Rojo	Tolerancia	Método
Defectos visibles	PASA	PASA	-	EN 1850-2
Longitud	15,24 m	15 m	0 / +5 %	EN 1848-2
Ancho	0,87 mm	0,74 mm	0,5 / +1 %	EN 1848-2
Rectitud	≤ 30 mm / 5 mm	≤ 30 mm / 5 m	-	EN 1848-2
Planeidad	≤ 10 mm	≤ 10 mm	-	EN 1848-2
Masa por unidad de superficie	2,53 kg / m ²	2,0 kg / m ²	-5 / +10 %	EN 1849-2
Espesor incluido el relieve	3,96 mm	2,50 mm	0 / -10 %	EN 1849-2
Espesor efectivo (sin relieve)	1,90 mm	1,90 mm	-10 / +5 %	EN 1849-2
Reacción al fuego	Clase E	Clase E	-	EN 13501-1
Estanqueidad al agua	PASA	PASA	-	EN 1928 (B)
Durabilidad UV, altas temperaturas y agua (5000 horas)	PASA	PASA	-	EN 1297
Permeabilidad al vapor de agua	100.000	100.000	± 30 %	EN 1931
Resistencia al deslizamiento	Clase R9 V10	Clase R9 V4		DIN 51130