

Ficha técnica

ME355

ADHESIVE TAPE A2

Cinta adhesiva aluminio RF (A2)

05-02-2025 / V 2

Descripción

Cinta autoadhesiva y reforzada con una cara de aluminio, utilizada para unir y sellar juntas y solapes de membranas para crear un sistema de clase A2-s1, d0 con membranas illbruck definidas.



Características y Beneficios

- Gran fuerza adhesiva.
- Consigue un sistema de Clase A2-s1, d0 cuando se utiliza con la membrana ME050 y ME060.
- Se puede cortar a mano.
- Altamente reflectante.
- Reforzado con fibra de vidrio.
- Resistente a los rayos UV.

Finalidad de uso

Cinta adhesiva de una cara utilizada para sellar juntas y solapes de membranas para uso interior y exterior. La cinta de sellado ME355 proporciona un sellado hermético al aire y a la intemperie de alto rendimiento.

Adecuada para su uso con la membrana transpirable ME050 y la membrana de illbruck ME060 para conseguir una reacción al fuego de clase A2-s1, d0 de acuerdo con la norma EN 13501-1.

Embalaje

Disponible en rollos de 75 mm x 25 m. Otros anchos disponibles bajo pedido.

Color disponible

Aluminio

Ficha técnica

ME355

ADHESIVE TAPE A2

Información técnica

Espesor		0,2 mm
Clasificación resistencia al fuego	EN 13501-1	A2-s1, d0 cuando se utiliza en un sistema con la membrana ME050 y ME060 de illbruck con un máximo del 10% de cinta.
Resistencia a la penetración de agua	EN 1928	Clase W1
Resistencia al desgarro	EN 12317-2	Resistencia al cizallamiento sobre sustrato: - Longitud: 163 N - Transversal: 238 N
Permeabilidad al vapor de agua (Sd)	EN 1931	> 1500 m
Resistencia al pelado		38 N/50 mm y 41 N/50 mm tras envejecimiento UV (336 horas).
Temperatura de aplicación		-5°C a +40°C
Resistencia térmica		-40°C a +90°C
Temperatura de almacenamiento		+5°C a +40°C
Material		Capa de aluminio reforzado, recubierta de papel autoadhesivo + soporte siliconado

Aplicación

Las superficies deben estar secas y libres de aceite, grasa, polvo y otros contaminantes que puedan afectar negativamente a la fuerza de adhesión. No es posible la adhesión sobre superficies congeladas.

Retire el papel antiadherente y coloque la ME355 centrada sobre la junta de la membrana. Se recomienda una cobertura mínima sobre cada sustrato de 30 mm. Presione la cinta adhesiva sobre la superficie con la mano o con un rodillo asegurándose de que no queden pliegues. Los solapamientos deben hacerse siempre en la dirección del flujo de agua.

Garantía

Los productos de Tremco CPG Iberia se fabrican siguiendo estrictas normas de calidad. Cualquier producto que haya sido aplicado (a) de acuerdo con las instrucciones escritas de Tremco CPG Iberia y (b) en cualquier aplicación recomendada por Tremco CPG Iberia, pero que se demuestre que es defectuoso, será sustituido gratuitamente. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este folleto, aunque se publique de buena fe y se considere correcta.

Tremco CPG Iberia se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de la empresa de desarrollo y mejora continuos.

Precauciones de salud y seguridad

Debe leer y entender la hoja de datos de seguridad antes de utilizar el producto.

Servicio técnico

Tremco CPG Iberia cuenta con un equipo de experimentados técnicos-comerciales que proporcionan asistencia en la selección y especificación de productos. Para obtener información más detallada, servicio y asesoramiento, llame al Servicio de Atención al Cliente al +34 937 197 005.

Ficha técnica

ME355

ADHESIVE TAPE A2



Tremco CPG Iberia SLU
Ronda Maiols, 1. Edificio
BMC. Local 135-137
08192 Sant Quirze del
Vallès, Barcelona
España
T: +34 937197005