

ALU BAND

CINTA MONOADHESIVA REFLECTANTE PARA INTERIOR

RESISTENCIA TÉRMICA HASTA 130 °C

El acoplamiento entre el adhesivo y el carrier de aluminio permite alcanzar una estabilidad térmica muy elevada sin afectar la adhesión ni la viscosidad de la cola.

VERSÁTIL

Aplicable en estructuras termohidráulicas, gracias a la elevada reflectancia térmica y al adhesivo que garantiza una óptima adhesión.




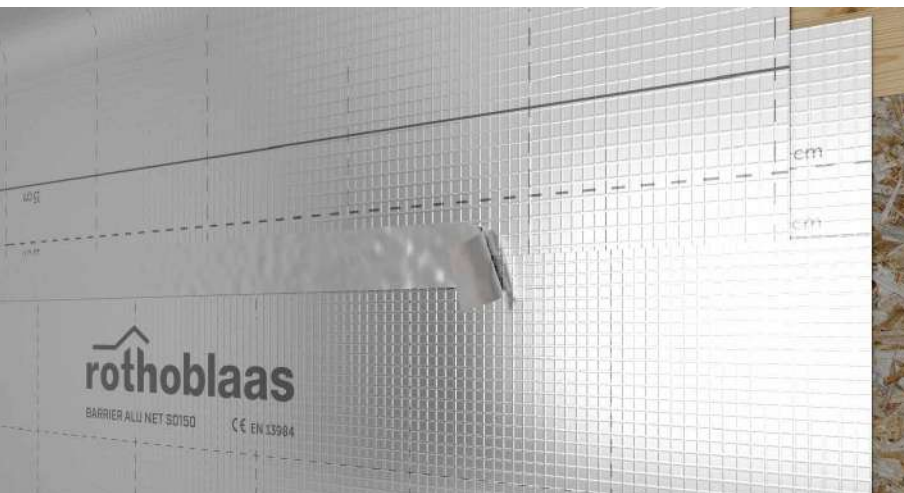
DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor	conversión USC
Espesor total	DIN EN 1942	0,06 mm	2.4 mil
Resistencia al desgarro	DIN EN 14410	> 25 N/cm	> 14.28 lbf/in
Capacidad de expansión	DIN EN 14410	> 5%	-
Adhesividad	DIN EN 1939	> 8 N/cm	> 4.57 lbf/in
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931	aprox. 100 m	aprox. 0.035 US perm
Estanquidad al agua	-	conforme	-
Reacción al fuego	DIN 4102-1 EN 13501	clase B1 clase E	- -
Resistencia térmica	-	-40 / +130 °C	-40 / +266 °F
Temperatura de aplicación	-	> -10 °C	> +14 °F
Temperatura de almacenamiento ⁽¹⁾	-	+15 / +30 °C	+59 / +86 °F
Presencia de disolventes	-	no	-

⁽¹⁾Conservar el producto en un lugar seco y cubierto hasta 12 meses como máximo.
Clasificación del residuo (2014/955/EU): 17 09 04.

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
ALUBAND50	50	50	2.0	164	24
ALUBAND75	75	50	3.0	164	24



BARRERA DE VAPOR

El carrier de aluminio ofrece una protección muy alta contra el vapor y garantiza la estanquidad al agua; por lo tanto, es ideal en combinación con la línea BARRIER ALU y en las aplicaciones para el sector de las instalaciones.