

# ALU BAND

## NASTRO MONOADESIVO RIFLETTENTE PER INTERNO



### RESISTENZA TERMICA FINO A 130°C

L'accoppiamento tra collante e carrier in alluminio permette di raggiungere una stabilità termica molto elevata non compromettendo l'adesione e la viscosità della colla.

### VERSATILE

Applicabile su strutture termoidrauliche, grazie all'elevata riflettanza termica e al collante che garantisce un'ottima adesione.



## DATI TECNICI

Proprietà	normativa	valore	USC units
Spessore	EN 1942	0,06 mm	2 mil
Resistenza a trazione	ISO 29864	> 25 N/cm	> 14.28 lbf/in
Allungamento	ISO 29864	> 5%	-
Forza di adesione su acciaio	EN 1939	> 8 N/cm	> 4.57 lbf/in
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931	ca. 100 m	ca. 0.035 US Perm
Impermeabilità all'acqua	-	conforme	-
Reazione al fuoco	DIN 4102-1	classe B1	-
	EN 13501	classe E	-
Resistenza alla temperatura	-	-40/+130 °C	-40/+266 °F
Temperatura di applicazione <sup>(1)</sup>	-	> -10 °C	> +14 °F
Temperatura di stoccaggio <sup>(2)</sup>	-	+5/+35 °C	+41/95 °F
Classificazione VOC francese	ISO 16000	A+	-
Presenza solventi	-	no	-

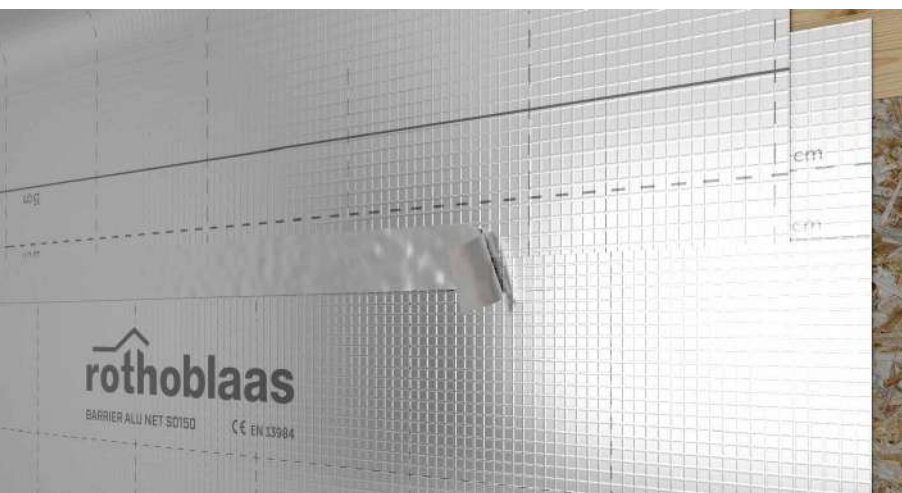
<sup>(1)</sup> Su supporto asciutto e a temperatura > 0 °C. È necessario garantire l'assenza di condensa o gelo sulla superficie.

<sup>(2)</sup> Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto per un massimo di 12 mesi.

Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 17 09 04.

## CODICI E DIMENSIONI

CODICE	B [mm]	L [m]	B [in]	L [ft]	
ALUBAND50	50	50	2.0	164	24
ALUBAND75	75	50	3.0	164	18



## BARRIERA AL VAPORE

Il carrier in alluminio offre un'altissima protezione al vapore e impermeabilità all'acqua; è pertanto ideale in accoppiata con la linea BARRIER ALU e nelle applicazioni per il settore impiantistico.