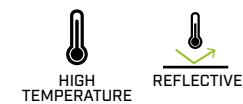




# ALU BAND

## BANDE MONO-ADHÉSIVE RÉFLECHISSANTE POUR INTÉRIEUR



### RÉSISTANCE THERMIQUE JUSQU'À 130 °C

Le couplage entre la colle et le support en aluminium permet d'obtenir une stabilité thermique très élevée sans compromettre l'adhérence et la viscosité de la colle.

### POLYVALENT

Applicable sur les structures thermo-hydrauliques, grâce à la réflectance thermique élevée et à la colle qui garantit une excellente adhérence.



### DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Épaisseur	EN 1942	0,06 mm	2 mil
Résistance à la traction	ISO 29864	> 25 N/cm	> 14.28 lbf/in
Allongement	ISO 29864	> 5 %	-
Force d'adhérence sur acier	EN 1939	> 8 N/cm	> 4.57 lbf/in
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	env. 100 m	env. 0 035 US Perm
Imperméabilité à l'eau	-	conforme	-
Réaction au feu	DIN 4102-1 EN 13501	classe B1 classe E	- -
Résistance aux températures	-	-40/+130 °C	-40/+266 °F
Température d'application <sup>(1)</sup>	-	> -10 °C	> +14 °F
Température de stockage <sup>(2)</sup>	-	+5/+35 °C	+41/95 °F
Classification VOC française	ISO 16000	A+	
Présence de solvants	-	non	-

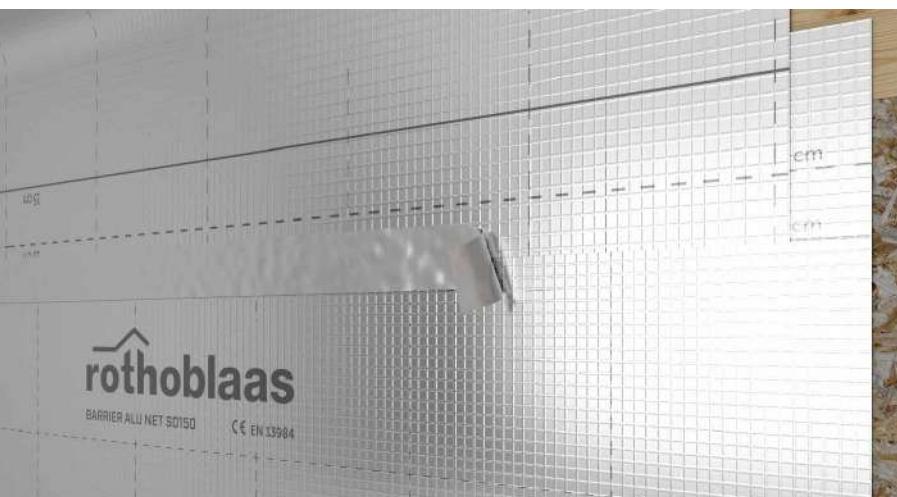
<sup>(1)</sup>Sur support sec et à température > 0 °C. Il est nécessaire de garantir l'absence de condensation ou de gel sur la surface.

<sup>(2)</sup>Stocker le produit dans un lieu sec et abrité pendant un maximum de 12 mois.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 17 09 04.

### CODES ET DIMENSIONS

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



### PARE-VAPEUR

Le support en aluminium offre une très haute protection contre la vapeur et une imperméabilité à l'eau ; il est donc idéal couplé avec la ligne BARRIER ALU et dans les applications pour le secteur de l'ingénierie des installations.