

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	classe B1	-
	EN 13501	classe E	-
Résistance aux températures	-	-40/+130 °C	-40/+266 °F
Température d'application ⁽¹⁾	-	> -10 °C	> +14 °F
Température de stockage ⁽²⁾	-	+5/+35 °C	+41/95 °F
Classification VOC française	ISO 16000	A+	
Présence de solvants	-	non	-

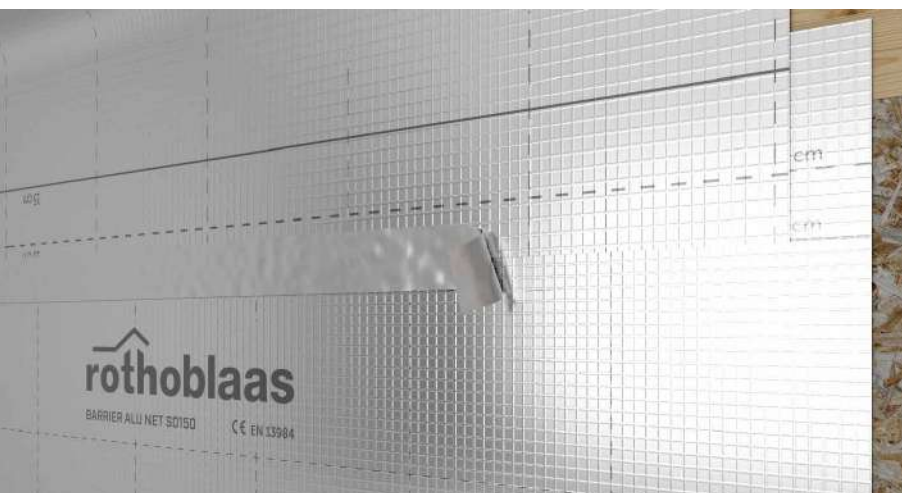
⁽¹⁾ Sur support sec et à température > 0 °C. Il est nécessaire de garantir l'absence de condensation ou de gel sur la surface.

⁽²⁾ 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.