

# ALU BAND

## BANDE MONO-ADHÉSIVE RÉFLECHISSANTE POUR INTÉRIEUR

### RÉSISTANCE THERMIQUE JUSQU'À 130 °C

Le couplage entre la colle et le carrier 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.



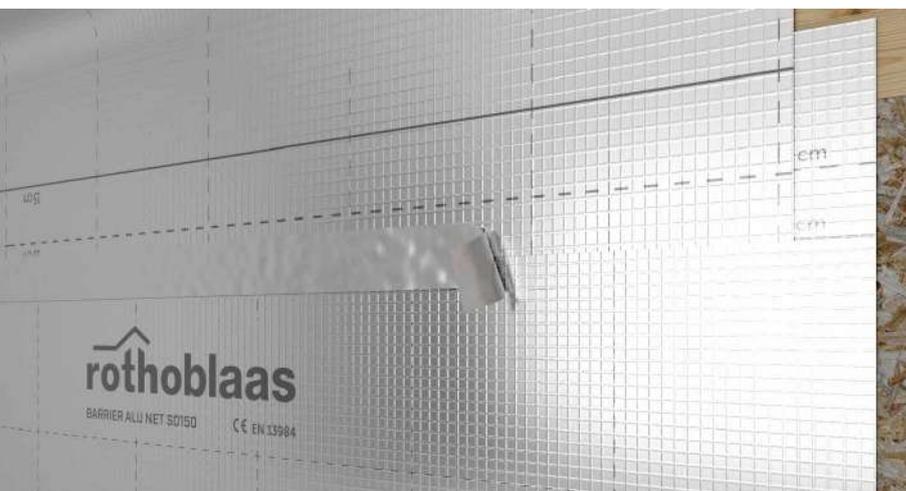
## ■ DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	conversion USC
Épaisseur totale	DIN EN 1942	0,06 mm	2.4 mil
Résistance au déchirement	DIN EN 14410	> 25 N/cm	> 14.28 lbf/in
Capacité d'expansion	DIN EN 14410	> 5%	-
Adhésivité	DIN 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
Étanchéité à l'eau	-	conforme	-
Réaction au feu	DIN 4102-1 EN 13501	classe B1 classe E	- -
Résistance thermique	-	-40 / +130 °C	-40 / +266 °F
Température d'application	-	> -10 °C	> +14 °F
Température de stockage <sup>(1)</sup>	-	+15 / +30 °C	+59 / +86 °F
Présence de solvants	-	non	-

<sup>(1)</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	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
ALUBAND50	50	50	2.0	164	24
ALUBAND75	75	50	3.0	164	24



## PARE-VAPEUR

Le carrier 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.