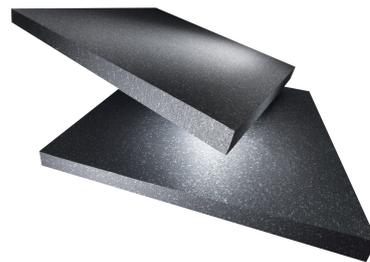


LAMBDA Roof élément d'arête standard

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide en EPS graphité avec arête pour une pente de 1,5%. Convient aux panneaux à pente standard d'une épaisseur minimale de 20 mm, épaisseur maximale de 140 mm. Convient comme isolation thermique et en pente pour les toitures plates.



Caractéristiques du produit

- ✓ Très bonne performance d'isolation
- ✓ Léger et facile à travailler
- ✓ Cycle de la matière fermé
- ✓ Très approprié pour Minergie-ECO
- ✓ 1ère priorité des ecoCFC/ecoDevis



Format	1000 x 1000 mm
Epaisseur	20 - 140 mm

Applications

Fonction et application

- ✓ Élément d'arête pour isolation en pente Standard pour toiture chaude avec pente de 1.5%, sans plan de pose

Élément de construction et utilisation

Toitures plates :

- ✓ Isolation en pente pour toiture chaude praticable et non praticable

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation thermique du côté humide de l'étanchéité
- ✗ Toitures plates, épaisseur d'isolation < 50 mm directement sous l'étanchéité

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.029
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 130
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		50
Masse volumique apparente			kg/m ³	25
Température limite max. sans charge			°C	75

LAMBDA Roof élément d'arête standard

Informations

Plan de pose

Pour des achats sans élaboration de plan de pose ni liste de pièces.

Stockage

Protéger le matériel des rayons directs du soleil, de la chaleur, de la pluie et de la neige. Les films transparents ou foncés sont à éviter.

Informations

Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.
