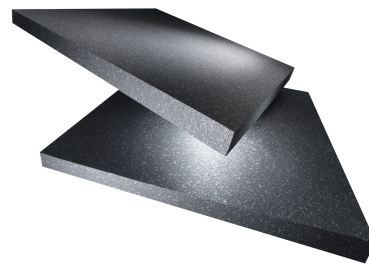


LAMBDA Roof élément de noue standard

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide en EPS graphité avec noue 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 à l'isolation thermique et à l'isolation 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 de noue 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 de noue 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.
