

LAMBDA Pièces spéciales

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS graphité. Isolant de construction à usage universel.

Caractéristiques du produit

- ✓ Très bonne performance d'isolation
- ✓ Léger et facile à travailler
- ✓ Cycle de la matière fermé

Applications

Fonction et application

- ✓ Isolation thermique découpée sur mesure, à usage universel

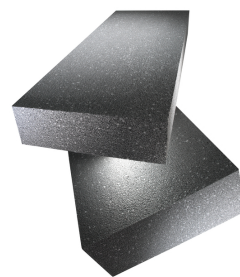
Élément de construction et utilisation

Généralement :

- ✓ À usage universel

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation thermique extérieure crépie
- ✗ Chapes flottantes
- ✗ Toitures plates, toitures chaudes



Format

Dimensions sur demande

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.031
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	≥ 60
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	12
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		~ 30
Température limite max. sans charge			°C	75

Informations

Conseil d'utilisation

Ne convient pas pour une isolation thermique extérieure crépie.

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.