

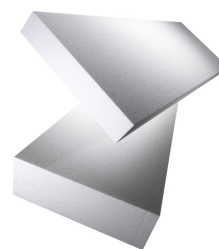
EPS 20 Pièces spéciales

Description produit

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

Caractéristiques du produit

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



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

Format

Dimensions sur demande

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.036
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	≥ 100
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	20
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		~ 50
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 20
Température limite max. sans charge			°C	75

Informations

Conseil d'utilisation

Ne convient pas pour une isolation thermique extérieure crépie.

Informations

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

EPS 20 Pièces spéciales
