

EPS 20 Façade

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS. Convient comme isolation thermique pour les systèmes de façade ITEC.

Caractéristiques du produit

- ✓ Bonne performance d'isolation
- ✓ Léger et facile à travailler
- ✓ Poreux et ouvert à la diffusion de vapeur
- ✓ Cycle de la matière fermé

Applications

Fonction et application

- ✓ Isolation thermique extérieure ITE/ITEC selon les instructions du fournisseur du système

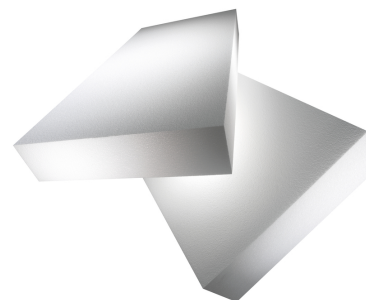
Élément de construction et utilisation

Murs extérieurs et intérieurs :

- ✓ Couche de finition crépie (ITEC)
- ✓ Couche de finition avec revêtements durs

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation des soubassements



Format	1000 x 500 mm
Epaisseur	20 - 400 mm

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)
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	σ_{mt}	EN 1607	kPa	≥ 100
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

Conseils de vente

Les systèmes d'isolation thermique extérieure crépie avec des panneaux d'isolation de façade swisspor sont conseillés et vendus par des fournisseurs de systèmes.

Informations

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