EPS 15 Façade

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS calibré sur tous les côtés. 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



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

Non adapté (liste non exhaustive)

X 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)	0.038
Capacité thermique spécifique	С		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		~ 40
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 15
Température limite max. sans charge			°C	75

Informations

Conseils de vente Les systèmes d'isolation thermique extérieure crépie avec des panneaux d'isolation de fa-

çade 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.

