

TERA White

Description produit

Panneau d'isolation en mousse rigide EPS graphité, calibré sur toutes les faces, en mousse structurée swisspor, avec couche de finition en EPS clair sur la face supérieure. Isolation thermique pour systèmes de façades crépies et autres surfaces.

Caractéristiques du produit

- ✓ Sans bande filante sur les bâtiments jusqu'à 30 m
- ✓ Surface abrasive
- ✓ Très bonne performance d'isolation
- ✓ Hautes propriétés mécaniques
- ✓ Bien approprié pour Minergie-ECO
- ✓ 2ème priorité des ecoCFC/ecoDevis

Applications

Fonction et application

- ✓ Isolation thermique en mousse structurée pour l'isolation thermique extérieure crépie. Sans bande filante sur les bâtiments jusqu'à 30 m, selon la reconnaissance AEAI Nr. 31461.

Élément de construction et utilisation

Mur extérieur crépi :

- ✓ Isolation thermique extérieure crépie selon les instructions du fournisseur de système

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation des soubassements

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.032
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.38
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		56
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 29
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.



Format 1000 x 500 mm

Epaisseur 80 - 320 mm

TERA White

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.
