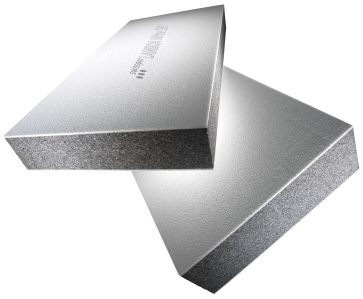
LAMBDA White 031

Description produit

Plaque calibrée sur les six côtés
Le fraisage sur les six côtés permet d'obtenir une plaque aux dimensions extrêmement précises et assure ainsi une pose optimale.
Sur les deux faces une couche blanche protège la plaque du rayonnement solaire
Une couche blanche sur les deux faces qui contribue à sa haute stabilité dimensionnelle. La plaque ne requiert alors plus aucune mesure d'ombrage lors de sa mise en œuvre.
Plus de rainure
La suppression des rainures facilite la pose.
Dans les épaisseurs de 160 – 400mm, les panneaux isolants à haute performance swissporLAMBDA White 031 sont également dotés de rainures spéciales. Ce détail novateur simplifie la pose sans joints en présence d'isolants très épais ou de surfaces de façades légèrement imparfaites.
*Une patente est inscrite sur le produit
Le système d'isolation pour crépi extérieur avec des panneaux d'isolation de façade swisspor est conseillé et vendu par les fournisseurs de systèmes.
Protéger du rayonnement direct du soleil et de l'humidité. Il faut éviter de les stocker sous des couvertures (bâches, films, etc.) translucides ou sombres.



Format	1000 x 500 mm
Epaisseur	80 - 400 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Valeur	Unité
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	279	**0.031**	**W/(m·K)**
Capacité thermique spécifique	c		**0.39**	**Wh/(kg·K)**
Comportement au feu		13501-1	**E**	
Groupe de comportement au feu		AEAI	**RF3 (cr)**	
Masse volumique apparente			**~ 16**	**kg/m³**
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	12086	**~ 30**	
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	σ_{mt}	1607	**≥ 100**	**kPa**
Température limite max. sans charge			**75**	**°C**

swisspor Romandie SA
Chemin du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
romandie@swisspor.com

Vente + Administration
Tél. +41 21 948 48 48
vi@swisspor.com
dispo-romandie@swisspor.com

Support technique
Tél. +41 21 948 48 11

Créé 2022-08-19