



DOSSIER TECHNIQUE

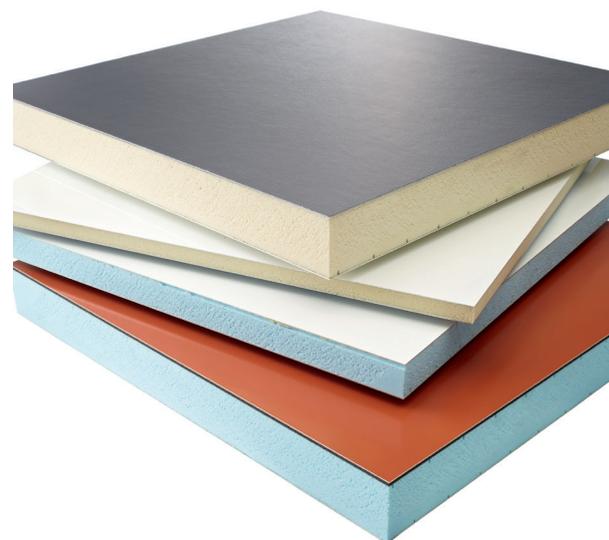
Pergotop[®] & Pergotop-soft[®]

Panneaux sandwich en aluminium


Hello daylight!

Description générale du produit

Le panneau sandwich Pergotop® se compose de deux plaques laquées en aluminium, avec une couche intermédiaire en mousse polystyrène (33 kg/m³). Le panneau a été développé pour des constructions où une bonne valeur d'isolation est revendiquée. Pergotop® Acoustique a une couche supplémentaire qui absorbe les bruits. Les panneaux sandwich sont utilisés dans la construction de véranda et dans des applications en aluminium. Pergotop-soft® a une couche assourdissante qui protège des rayons UV à l'extérieur, de sorte que les bruits de contact de la pluie ou de la grêle sont fortement diminués. Cette couche "SOFT" peut également être appliquée à l'intérieur. Pergotop-soft® a la meilleure isolation phonique. Les panneaux sandwich se posent de la même manière que les plaques translucides alvéolaires Polyclear®. Les panneaux de sandwich Pergotop (-Soft) sont seulement adaptés à l'usage avec des clips à visser de Skylux. Les panneaux sont disponibles en blanc/blanc, ardoise/blanc et brun/blanc. La surface est lisse et facile à entretenir, tant à l'intérieur, qu'à l'extérieur.



Caractéristiques spécifiques

Pergotop®

Type	Standard		Acoustique	
	Epaisseur (mm)	16	32	32
Largeur (mm)	1200	1230	1230	1230
Poids (kg/m ²)	4,85	5,35	5,75	6,50
Valeur U (W/m ² .K)	2,07	0,96	0,96	0,58
Couleur	blanc/blanc	blanc/blanc	blanc/blanc	blanc/blanc
			ardoise/blanc	ardoise/blanc
			tuile/blanc	tuile/blanc
Bruits de contact ¹ (dB)	54	59	54	56
Reduction de bruit ² (L _{1A})(dB(A))	72	72	63	63
Classement feu	B-s ₂ d ₀ (Eu) ³	M1 (Fr) ⁴	M1 (Fr) ⁴	M1 (Fr) ⁴

Pergotop-soft®

Type	Acoustique	Acoustique
Epaisseur (mm)	32	57
Largeur (mm)	1230	1230
Poids(kg/m ²)	5,75	6,50
Valeur U (W/m ² .K)	0,96	0,58
Couleur	blanc UV/blanc	blanc UV/blanc
	ardoise UV/blanc	ardoise UV/blanc
	brun UV/blanc	brun UV/blanc
Bruits de contact ¹ (dB)	60	59
Reduction de bruit ² (L _{1A})(dB(A))	61	61
Classement feu ³	E	E

¹ conforme NBN EN ISO 140-18:2006

² conforme EN 10140-1:2016

³ (Eu) selon norme European EN 13501-1:2007

⁴ (Fr) selon norme Française avec PV.no. 1278L ITDF

⁵ (Fr) selon norme Française avec PV.no. acerni n° 99/C/74/551

Les couleurs spécifiées sont approximatifs et peuvent changer sans préavis ou ne plus être gardés en stock.

SKYLUX SA
SPINNERIJSTRAAT 100 - B-8530 STASEGEM
T +32 (0)56 20 00 00
INFO@SKYLUX.BE
WWW.SKYLUX.EU


Hello daylight!