



Technisch datablad Sandwichpaneel 2-zijdig PVC

No. Sandwichpaneel. FB-1.PVC.xxxx

Informatie	
Profiel type	Sandwichpaneel
Artikelnummer	FB-1.PVC.1013 / FB-1.PVC.9001 / FB-1.PVC.9016
Oppervlakte	2-zijdig glad
Materiaal - toplaag afwerking	hard PVC plaat 1,5 mm dik.
Kleuren	Parelwit (op basis van beschikbaarheid), Crème en Wit
Materiaal – kern	Hoogwaardig geëxtrudeerd polystyreen hardschuim (XPS)
Paneelafmeting	3.000 x 1.500 m, afwijkende afmeting op aanvraag.
Kerndikte	21 mm, afwijkende diktes op aanvraag.
Totale dikte	24 mm totale dikte, afwijkende dikte op aanvraag.
Verpakking	Per stuk, beide zijden voorzien van transparante beschermfolie.
Verwerkingstemperatuur	tussen 5 °C en 30 °C graden Celsius
Duurzaamheid	CFK en H-CFK vrij.
Buiten voorraad kleur	Op aanvraag met minimale bestelhoeveelheid..

Parameters			
Parameters	Eenheid	Europese normering	Resultaat
Dichtheid toplaag (PVC 1,5 mm)	Kg/m ²		2,38
Dichtheid kernmateriaal (XPS)	Kg/m ³		32
Druksterkte kernmateriaal	N/mm ²	DIN 53421	0,30
R-waarde isolatie	m ² K/W		0,029
Geluidsreductie	dB	EN ISO 717	30 dB (+1/-1) (24mm dik)
Maattoleranties lengte	mm		+/- 1 mm
Maattoleranties breedte	mm		+/- 1 mm
Maattoleranties dikte	mm		+/- 0,5 mm

NL-08/2017