



Producteigenschappen			
Productnaam	Powerfilm		
Normering	CE-2+, EUTR proof		
Prestatieverklaring	1224-CPD-0070		
Gedeclareerde prestatie	EN 13986		
Maat	250x125 cm, 18 mm		
Toepassing	Exterieur (EN 636-3)		
Kwaliteit	A/A		
Buitenlagen	Populier met 120 grams dynea film		
Binnenlagen	Eucalyptus of populier		
Afwerking	Sealed		
Gewicht	± 563 kg/m <sup>3</sup>		
Essentiele kenmerken	Technische specificaties	Prestaties	
Toleranties	EN 315	0,6 mm	
Verlijming	EN 314-2, klasse 1	Exterieur	
Buigsterkte	EN 310	49,1 N/mm <sup>2</sup>	
Gemiddelde stijfheid	EN 310	4482 N/mm <sup>2</sup>	
Kwaliteit lijmverbinding	EN 314-1	Shear strengt	1,14 N/mm <sup>2</sup>
		Standard deviation	0,12%
		Wood failure ratio	75%
Vochtgehalte	EN 322	≤ 16%	
Treksterkte loodrecht op het vlak van de plaat	EN 319	n/a	
Zwelling in dikte	EN 317	n/a	
Formaldehyde emissie	EN 717-2	Klasse E1: 0,33 mg/m <sup>2</sup> h	
Reactie bij brand	EN 135-01 minimum 400 kg/m <sup>3</sup> + minimum 9 mm	D-s2, d0	
Waterdamdoorlaatbaarheid	EN 12524 minimum 500 kg/m <sup>3</sup>	70 wet cupµ	
		200 dry cup µ	
Luchtgeluidisolatie	EN 13986, 5.10	R = 13x1g (m <sub>a</sub> ) + 14	
Geluidsabsorptie	EN 13986, 5.10	0,10 / 0,30	
Thermische geleidbaarheid λ		n/a	
Treksterkte loodrecht op het vlak	EN 789	n/a	
Bepaling van factoren voor de belasting duur van de kruip	EN 1156 of ENV 1995-1-1	n/a	
Biologische duurzaamheid	EN 335	Klasse 2	
Pentachlorphenol emissie	CEN/TC 38	< 5 ppm	

Producteigenschappen		
Productnaam	Betonplex Antislip	
Normering	CE-2+, EUTR proof	
Prestatieverklaring	1224-CPD-0070	
Gedeclareerde prestatie	EN 13986	
Maat	250x125 cm, 18 mm	
Toepassing	Exterieur (EN 636-3)	
Kwaliteit	A/A	
Buitenlagen	Populier met 120 grams dynea antislip film	
Binnenlagen	Eucalyptus of populier	
Afwerking	Sealed	
Gewicht	± 563 kg/m <sup>3</sup>	
Essentiele kenmerken	Technische specificaties	Prestaties
Toleranties	EN 315	0,6 mm
Verlijming	EN 314-2, klasse 1	Exterieur
Buigsterkte	EN 310	52,7 N/mm <sup>2</sup>
Gemiddelde stijfheid	EN 310	6138 N/mm <sup>2</sup>



Informatie over de producten is correct op het ogenblik van publicatie. Producten worden echter voortdurend ontwikkeld en verbeterd waardoor productdetails in de toekomst kunnen wijzigen.

Kwaliteit lijnverbinding	EN 314-1	Shear strengt	1,11 N/mm <sup>2</sup>
		Standard deviation	0,047%
		Wood failure ratio	91%
Vochtgehalte	EN 322		≤ 16%
Treksterkte loodrecht op het vlak van de plaat	EN 319		n/a
Zwelling in dikte	EN 317		n/a
Formaldehyde emissie	EN 717-2		Klasse E1: 1,62 mg/m <sup>2</sup> h
VOC formaldehyde emissie	EN 717-1		Klasse A: 0,013 mg/m <sup>2</sup>
Reactie bij brand	EN 135-01 minimum 400 kg/m <sup>3</sup> + minimum 9 mm		D-s2, d0
Waterdamdoorlaatbaarheid	EN 12524 minimum 500 kg/m <sup>3</sup>		70 wet cup μ 200 dry cup μ
Luchtgeluidisolatie	EN 13986, 5.10		R = 13x1g (m <sub>a</sub> ) + 14
Geluidsabsorptie	EN 13986, 5.10		0,10 / 0,30
Thermische geleidbaarheid λ			n/a
Treksterkte loodrecht op het vlak	EN 789		n/a
Bepaling van factoren voor de belasting duur van de kruip	EN 1156 of ENV 1995-1-1		n/a
Biologische duurzaamheid	EN 335		Klasse 2
Pentachlorophenol emissie	CEN/TC 38		< 5 ppm

De prestaties van dit product zijn in conform de aangegeven prestaties.

De prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoording van geautoriseerde gemachtigde.

Getekend door gemachtigde:

Naam en functie

Handtekening

Datum

Artikelomschrijving	Lengte	Breedte	Dikte	EAN code	Pak-inhoud	Artikel code			
Betonplex EN 636-2 FSC	244 cm	122 cm	12 mm	8714392006374	75	BPLF	244	122	120
Betonplex EN 636-2 FSC	244 cm	122 cm	18 mm	8714392006381	50	BPLF	244	122	180
Betonplex EN 636-3	250 cm	125 cm	4 mm	8714392008187	122	BPL	250	125	040
Betonplex EN 636-3	250 cm	125 cm	9 mm	8714392008071	65	BPL	250	125	090
Betonplex EN 636-3	250 cm	125 cm	12 mm	8714392008033	78	BPL	250	125	120
PowerfilM Betonplex EN 636-3	250 cm	125 cm	18 mm	8714392008040	50	BPL	250	125	180
Betonplex Antislip EN 636-3	250 cm	125 cm	18 mm	8714392008170	25	BPLAS	250	125	180



Informatie over de producten is correct op het ogenblik van publicatie. Producten worden echter voortdurend ontwikkeld en verbeterd waardoor productdetails in de toekomst kunnen wijzigen.