



## Technisch datablad DutchPlank<sup>®</sup>

No. Dutchplank. 8001.366.XX

Informatie	
Profiel type	Plank profiel
Art. nr.	8001.366.XX
Oppervlak	Nerfstructuur (gestructureerde houtlook)
Materiaal toplaag	Water gedragen lak, dik 80 µm
Materiaal kern	Asbestvrij geautoclaveerde vezelcement plaat
Verpakking	Tot 99 panelen op 1 pallet
Verwerkingstemperatuur	Tussen 5°C en 30°C graden Celsius
Duurzaamheid	Asbest vrij, 100% recyclebaar.

Afmetingen		Testmethode	Eis	Testresultaat
Lengte	3660 mm	ASTM C1185	± 6.35 mm	0.76 mm
Breedte	210 mm	ASTM C1185	± 3.30 mm	0.25 mm
Dikte	8 mm	ASTM C1185	± 1.00 mm	0.76 mm
Haaksheid		ASTM C1185	± 9.65 mm	0.00 mm
Rechtheid hoek		ASTM C1185	± 9.65 mm	0.00 mm
Gewicht	10,4 kg/m <sup>2</sup>	Volgens opgave fabrikant		
Buigsterkte (nat)	7 Mpa	Volgens opgave fabrikant		
Gemiddelde waarde Lineaire thermische uitzetting α	7*10 <sup>-6</sup> mm/m.K	Volgens opgave fabrikant		
Dichtheid	1,30 g/cm <sup>3</sup>	Volgens opgave fabrikant		

1/2 NL-03/2017



Essentiele kenmerken Essential characteristics	Prestatie Performance	Geharmoniseerde technische specificaties
Mechanische weerstand	Categorie A, klasse 2	EN 12467:2012
Mechanical resistance	Category A, class 2	
Reactie bij brand	A1 (EN 13501-1)	
Reaction to fire	A1 (EN 13501-1)	
Vrijgave van gevaarlijk stoffen	NPD	
Release of dangerous substance	NPD	
Waterondoorlaatbaarheid	Pass	
Water impermeability	Pass	
Duurzaamheid - warm water	RL niet minder dan 0,75	
Durability against warm water	RL not less than 0,75	
Duurzaamheid - nat droog	RL niet minder dan 0,75	
Durability against soak dry	RL not less than 0,75	
Duurzaamheid - vries dooi	RL niet minder dan 0,75	
Durability against freeze thaw	RL not less than 0,75	
Duurzaamheid - zon regen	Waterdichtheid getest, geen buiging & tordering na afloop testcyclus geconstateerd	
Durability against heat rain	Pass water tightness test, no warping & bowing after the full tested cycles	

2/2 NL-03/2017