

## PRODUCT EIGENSCHAPPEN

### FORMAAT

Breedte	240	mm
Lengte	2050	mm
Aantal panelen per pak	6	
m <sup>2</sup> per pak	2,952	m <sup>2</sup>
Groeven	met ingeperste V-groef rond de plank	
Dikte	9,5	mm
Tand en groef	Perfectfold 3.0	
Garantie op water resistentie	15	jaar

## PANEEL OPBOUW



1. Superieure slijtvaste en krasbestendige laag
2. Kristalhelder dessin
3. Waterbestendige HDF-kern
4. Stabiliserende onderlaag

## FABRIEKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETERS		
Gebruiksklasse	EN 13329		Klasse	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Erkend orgaan	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: Op verpakking
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Goedgekeurde instantie	AB 0321 - Satra UK	DOP: Op verpakking
Garantie	Huishoudelijk gebruik	Zie garantievoorwaarden		Levenslang
	Commercieel gebruik	Zie garantievoorwaarden	Waterresistentie	15 jaar
			Waterresistentie	10 jaar

## ALGEMENE GEGEVENS (VOLGENS EN 13329)

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	
Slijtweerstand	EN 13329		≥ 6000	cycli
Slijtklasse	EN 13329		AC5	
Slagvastheid	EN 17368d	Kleine kogel	≥70 mm	
	EN 13329	Grote kogel	≥1000 mm	
Krasweerstand	EN 438-2, 25		Belasting	≥ 3N
Effect van een rolstoel	ISO 4918 (met ondervloer)	Type W (EN 12529)	25000	cycli
Randzwellling	ISO 24336	na 24 uur onderdomping bij 20°C	≤ 15%	
Kliksterkte	ISO 24334	Fl0,2 lange zijde	≥ 1 kN/m	
		Fmax lange zijde		
		Fs0,2 korte zijde	≥ 2 kN/m	
		Fmax korte zijde		
Effect van een meubelpoot	EN 424		Geen schade zichtbaar indien getest met voettype 0	
Aftreksterkte	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	
Statische Indrukking	EN ISO 24343-1		Restindruk	≤ 0,05 mm
Weerstand tegen vlekken	EN 438	Groep 1, 2	Klasse	5
		Groep 3	Klasse	4
Algemeen voorkomen	EN 13329	Hoogteverschil	≤ 0,15 mm	
		Open naden tussen panelen	≤ 0,20 mm	
		Schoteling in de lengte	concaaf ≤ 0,50%	
			convex ≤ 1,00%	
		Schoteling in de breedte	concaaf ≤ 0,15%	
	convex ≤ 0,20%			
Dimensionele veranderingen na veranderingen in relatieve vochtigheid	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	
Lichtbestendigheid	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Grijze referentie	Klasse	≥ 4

## ALGEMENE GEGEVENS (VOLGENS EN 13329)

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	PERGO WAARDEN
Water resistentie	ISO 4760	Kwalitatieve beoordeling van zwellling na droging	< 3	1
		Kwantitatieve beoordeling van zwellling na droging	≤0,3mm	≤0,01mm
		Lekkage door de klikverbindingen	Geen vereisten	Geen lekkage

## ANDERE TECHNISCHE GEGEVENS

	METHODE	PARAMETERS		
Vermindering doorgangsgeluid	ISO 712/2	Op een PERGO ondervloer	ΔLw ≈ 17dB	(Afhankelijk van de gebruikte ondervloer)
Brandende sigaret	EN 438-2,30		Klasse	5
Vloerverwarming		Op een PERGO ondervloer	Raadpleeg speciale instructie	Geschikt

## CLASSIFICATIE EIGENSCHAPPEN

	METHODE	PARAMETERS		
Emissie formaldehyde	EN 717-1	ppm	< E1	
Anti-statisch	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reactie bij brand	EN 13501-1	Klasse	Cfl-s1	(Bfl-s1 met Professional Soundbloc ondervloer)
Warmteweerstand	EN 12667	m²K/W	0,061	m²K/W
Slipweerstand	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

## CERTIFICATEN

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Nordic Ecolabel	30290001
EPD	

