

PRODUCT EIGENSCHAPPEN

FORMAAT		
Breedte	240	mm
Lengte	2050	mm
Aantal panelen per pak	6	
m ² per pak	2,952	m ²
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
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	5 jaar

ALGEMENE GEGEVENS (VOLGENS EN 13329)

	METHODE	PARAMETERS	NORM VEREISTEN	
Slijtweerstand	EN 13329		≥ 4000	cycli
Slijtklasse	EN 13329		AC4	
Slagvastheid	EN 17368d	Kleine kogel	≥ 35 mm	
	EN 13329	Grote kogel	≥ 750 mm	
Krasweerstand	EN 438-2, 25		Belasting	≥ 3N
Effect van een rolstoel	ISO 4918 (met ondervloer)	Type W (EN 12529)	25000	cycli
Randzwellng	ISO 24336	na 24 uur onderdamping bij 20°C	≤ 18%	
Kliksterkte	ISO 24334	F10,2 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 ²	≥ 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%	
		Schoteling in de breedte	convex ≤ 1,00%	
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 (met alle Pergo ondervloeren)
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
MI	
Nordic Ecolabel	30290001
EPD	

