

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

FORMAT	Lillehammer		
Szerokość	212	mm	
Długość	1380	mm	
Liczba paneli/opakowanie	7		
m <sup>2</sup> /opakowanie	2,048	m <sup>2</sup>	
Fugl	z Hlaczoną fugą na wszystkich krawędziach		
Grubość	9,0	mm	
Plóro l wpust	Uniclic		
Gwarancja odporności na wodę	15	lat	
	72	godziny	(bezpieczny czas zalegania wody zalegającej na powierzchni)

## 板材组成



1. Warstwa doskonale chroniąca przed ścieraniem i zarysowaniami
2. Kryształicznie czysty wzór
3. Odporna na wilgoć płyta HDF
4. Warstwa stabilizująca

## GWARANCJA PRODUCENTA

	METODA	PARAMETRY		
Klasa użyteczności	EN ISO 10874		klasa	21-22-23/31-32
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Jednostka notyfikowana	NB 0493 - Centexbel	DOP: na opakowaniu
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Jednostka zatwierdzona	AB 8515 - Centexbel	DOP: na opakowaniu
Gwarancja	użytek domowy	Patrz warunki gwarancji		
	użytek komercyjny	Patrz warunki gwarancji	Odporność na wodę	15 lat
			Odporność na wodę	5 lat
			Odporność na wodę	5 lat

## DANE OGÓLNE (zgodnie z normą EN 13329)

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	
Odporność na ścieranie	ISO 24338 - Procedure A		≥ 4000	cykli
Klasa odporności na ścieranie	EN 13329		AC4	
Odporność na uderzenia	EN 17368	mała kulka	≥ 35 mm	
	EN 13329	duża kulka	≥ 600 mm	
Odporność na zarysowania	EN 438-2, 25		Obciążenie	≥ 3N
Efekt krzesel z kółkami	EN ISO 4918 (with underlay)	Type W (EN 12529)	15000	cykli
Pęcznienie	ISO 24336	po 24 godzinach zanurzenia przy temp. 20°C	≤ 18%	
Siła połączeń zamków	ISO 24334	F10,2 długi bok	≥ 1 kN/m	
		Fmax długi bok	≥ 2 kN/m	
		Fs0,2 krótki bok	≥ 2 kN/m	
		Fmax krótki bok		
Efekt nóżki meblowej	EN ISO 16581		Bez widocznych uszkodzeń przy teście z stopką typu 0	
przyleganie warstwy wierzchniej	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	
Wgniecenie statyczne	EN ISO 24343-1		Wgniecenie resztkowe	≤ 0,05 mm
Odporność na zaplamienia	EN 438-2	Grupa 1 i 2	klasa	5
		Grupa 3	klasa	4
Ogólny wygląd	EN 13329	Różnice wysokości	≤ 0,15 mm	
		Szpary na połączeniach	≤ 0,20 mm	
		Wylódkowanie wzdłużne	wklęsłość	≤ 0,50%
			wypukłość	≤ 1,00%
		Wylódkowanie poprzeczne	wklęsłość	≤ 0,15%
			wypukłość	≤ 0,20%
niestabilność wymiarowa pod wpływem zmian wilgotności względnej	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	
Trwałość barw pod wpływem światła	EN ISO 4892-2:2013 procedure B - cycle 2 or cycle 5	szara skala wzorcowa	klasa	≥ 4

**DANE OGÓLNE (zgodnie z normą EN 13329)**

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	PERGO VALUES
Odporności na wodę	ISO 4760	Jakościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po	< 3	1
		Wielkościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po	≤0,3mm	≤0,03mm
		Przeciek na łączeniu	brak wymogów	brak przecieku

**ŚRODOWISKO, BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE**

	METODA	PARAMETRY		
Redukcja odgłosu uderzenia	ISO 712/2	On a PERGO underlay		ΔLw ≈ 18dB (zależy od zastosowanego podkładu)
Ogrzewanie podłogowe		On a PERGO underlay	Patrz instrukcje specjalne	odpowiednie
Formaldehyde emulsion	EN 717-1	ppm		< E0,5
Antystatyczność	EN 1815			≤ 2,0 kV
Reaction to fire	EN 13501-1	klasa		Bfl-s1 (ze wszystkimi podkładami Pergo)
Oporność cieplna	EN 12667	m²K/W		0,059 m²K/W
Antypoślizgowość	EN 13893	μ		DS: μ ≥ 0,30

**CERTYFIKATY**

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

