

**Charakterystyka produktu**
**FORMAT**

Szerokość	240	mm
Długość	2050	mm
Liczba paneli/opakowanie	6	
m <sup>2</sup> /opakowanie	2,952	m <sup>2</sup>
Fugi	z tłoczoną fugą na wszystkich krawędziach	
Grubość	9,5	mm
Pióro i wpust	Uniclic	
Gwarancja odporności na wodę	15	lat


**Budowa panelu**


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

**GWARANCJA PRODUCENTA**

	METODA	PARAMETRY		
Klasa użyteczności	EN 13329		Klasa	21-22-23/31-32
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Jednostka notyfikowana	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: na opakowaniu
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Jednostka zatwierdzona	AB 0321 - Satra UK	DOP: na opakowaniu
Gwarancja	użytek domowy		Patrz warunki gwarancji	dożywno
		Odporność na wodę		15 lat
	użytek komercyjny		Patrz warunki gwarancji	5 lat
		Odporność na wodę		5 lat

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

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	
Oporność na ścieranie	EN 13329		≥ 4000	cykli
Klasa odporności na ścieranie	EN 13329		AC4	
Oporność na uderzenia	EN 17368	mała kulka	≥35 mm	
	EN 13329	duża kulka	≥750 mm	
Oporność na zarysowania	EN 438-2, 25		Obciążenie ≥ 3N	
Efekt krzesel z kółkami	ISO 4918 (+podkładzie)	Type W (EN 12529)	25000 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		
		Fs0,2 krótki bok	≥ 2 kN/m	
		Fmax krótki bok		
Efekt nóżki meblowej	EN 424		Bez widocznych uszkodzeń przy teście z stopą 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
Oporność na zaplamienia	EN 438	Grupa 1 i 2	Klasa	5
		Grupa 3	Klasa	4
Ogólny wygląd	EN 13329	Różnice wysokości	≤ 0,15 mm	
		Szparry na połączeniach	≤ 0,20 mm	
		Wytódkowanie wzdłużne	wklęsłość ≤ 0,50%	
			wypukłość ≤ 1,00%	
		Wytódkowanie 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 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	szara skala wzorcowa	Klasa	≥ 4

# LAMINATE

## DANE OGÓLNE (zgodnie z normą EN 13329)

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG QUICK-STEP
Odporności na wodę	ISO 4760	Jakościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po osuszeniu	< 3	1
		Wielkościowa ocena poziomu spęcznienia dokonana po osuszeniu	≤0,3mm	≤0,03mm
		Przeciek na łączeniu	brak wymogów	brak przecieku

## INNE DANE TECHNICZNE

	METODA	PARAMETRY		
Redukcja odgłosu uderzenia	ISO 712/2	Na podkładzie Quick-Step	ΔLw ≈ 18 dB	(zależy od zastosowanego podkładu)
Odporność na żar papierosów	EN 438-2,30	Na podkładzie Quick-Step	Klasa	5
Ogrzewanie podłogowe			Patrz instrukcje specjalne	odpowiednie

## ŚRODOWISKO, BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE

	METODA	PARAMETRY		
Emisja formaldehydu	EN 717-1	ppm	<E1	
Antystatyczność	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa	Cfl-s1	
Oporność ciepłota	EN12667	m²K/W	0,061	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	

