



LAMINATE

## ARKUSZ DANYCH TECHNICZNYCH

Impressive  
Wydanie 06.2019

### WYMIARY

#### FORMAT

Szerokość	190	mm
Długość	1380	mm
Liczba paneli/opakowanie	7	
m <sup>2</sup> /opakowanie	1,835	m <sup>2</sup>
Fugi	z tloczoną fugą na wszystkich krawędziach	
Grubość	8	mm
Pióro i wpust	Uniclic	
Odporność na wodę Gwarancja	10	lata



### GWARANCJA PRODUCENTA

	METODA	PARAMETRY	WARTOSCI WG STANDARDOW Quick-Step	
Klasa użyteczności	EN 13329		Klasa	21-22-23/31-32
Oznaczenie CE	EN 14041	Jednostka notyfikowana NB0766 EPH Dresden	DOP: QL 0502	
Gwarancja	mieszkaniowy	Odporność na wodę	25	lata
			10	lata
	handlowy	Odporność na wodę	5	lata
			5	lata

### DANE OGÓLNE (zgodnie z normą EN13329)

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Quick-Step
Odporność na ścieranie	EN 13329		≥ 4000 cykli	≥ 4000 cykli
Klasa odporności na ścieranie	EN 13329		AC4	AC4
Odporność na uderzenia	EN 13329	mała kulka duża kulka	≥ 12N	≥ 12N
Odporność na zarysowania	EN 438-2, 25		Obciążenie ≥ 3N	Obciążenie ≥ 5N
Efekt krzesel z kółkami	ISO 4918 (+podkładzie)	Type W (EN 12529)	25000 cykli	Bez zmian
pęcznienie	ISO 24336	po 24 godzinach zanurzenia przy temp. 20	≤ 18%	≤ 12%
siła blokowania	ISO 24334	F10,2 długi bok	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax długi bok		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 krótki bok	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax krótki bok		≥ 2 kN/m
Efekt nóżki meblowej	EN 424		Bez widocznych uszkodzeń przy teście z stopą typu 0	Bez widocznych uszkodzeń
Surface soundness	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25	≥ 1,50
wgniecenie statyczne	EN ISO 24343-1		Wgniecenie resztkowe ≤ 0,05 mm	brak widocznych zmian
Odporność na zaplamienia	EN 438	Grupa 1 i 2	Klasa 5	Klasa 5
		Grupa 3	Klasa 4	Klasa 5
Ogólny wygląd	EN 13329	Różnice wysokości	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Szpyry na połączeniach	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Wgłębienie wzdłużne	wklęsłość ≤ 0,50%	≤ 0,50%
			wypukłość ≤ 1,00%	≤ 1,00%
		Wgłębienie poprzeczne	wklęsłość ≤ 0,15%	≤ 0,15%
		wypukłość ≤ 0,20%	≤ 0,20%	
niestabilność wymiarowa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Odporność na światło	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	szara skala wzorcowa	Klasa ≥ 4	Klasa 4





LAMINATE

## ARKUSZ DANYCH TECHNICZNYCH

Impressive

Wydanie 06.2019

### INNE DANE TECHNICZNE

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Quick-Step
Redukcja odgłosu uderzenia	ISO 712/2	Na podkładzie Quick-Step		$\Delta L_w \approx 18$ dB (zależy od zastosowanego podkładu)
Brandende sigaret	EN 438-2,30		Klasa 4	Klasa 5
Densiteit	EN 323			$\approx 875$ kg/m <sup>3</sup>

### ŚRODOWISKO, BEZPIECZEŃSTWO I ZDROWIE

	METODA	PARAMETRY	WYMOGI NORM	WARTOSCI WG STANDARDOW Quick-Step
Emisja formaldehydu	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01
Właściwości antystatyczne	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa		Cfl-s1
Oporność cieplna	EN 12996:2001	m <sup>2</sup> K/W		0,055 m <sup>2</sup> K/W
Ogrzewanie podłogowe		Na podkładzie Quick-Step	Patrz instrukcje specjalne	Odpowiednie
Antypoślizgowość	EN 13893	$\mu$	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

### CERTYFIKATY

U-zeichen		Z-156.606-996
AFFSET		A+
PEFC		PEFC/07-32-37
Singapore Greenlabel		035-098-1422
M1		
Nordic ecolabel		30290001
EPD		
EU Ecolabel		SE/035/001
UPEC (FR)	Avis technique	U2SP3E2C2

