

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr K41/1/DAA/20

### 1. Indywidualny kod identyfikacyjny wyrobu budowlanego:

**K41**

Nazwa handlowa: **SERENITY**

Uzupełniające informacje identyfikacyjne umieszczone na opakowaniu wyrobu

### 2. Opis wyrobu budowlanego, rodzaj i zastosowanie:

Elastyczne pokrycia podłogowe przeznaczone do użytkowania wewnątrz budynków objęte normą zharmonizowaną PN-EN 14041:2018-02 – Elastyczne, włókiennicze, laminowane i modułowe wielowarstwowe pokrycia podłogowe – Właściwości zasadnicze

### 3. Producent wyrobu budowlanego:



„LENTEX” Spółka Akcyjna,  
ul. Powstańców Śląskich 54, 42-700 Lubliniec  
tel. +48 (34) 351 56 00, fax. +48 (34) 351 56 01

### 4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:

System 3 – deklaracja właściwości użytkowych zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego dokonana na podstawie:

- a) producent przeprowadza zakładową kontrolę produkcji
- b) notyfikowane laboratorium badawcze dokonuje ustalenia typu wyrobu na podstawie badań typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta), obliczeń typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu.

### 5. Jednostki notyfikowane biorące udział w ocenie zgodności wyrobów budowlanych zgodnie z systemem 3:

- a) TÜV Rheinland Nederland B.V., jednostka notyfikowana nr 0336  
ul. Westervoortsedijk 73, NL-6827 AVArnhem, Niderlandy

Przeprowadził oznaczenie wyrobu SERENITY w zakresie:

- stabilności wymiarów pod działaniem ciepła wzdłuż i w szerz (%)
- zwijania pod działaniem ciepła (mm)
- płowienia pod wpływem światła sztucznego
- wyznaczania współczynnika tarcia dynamicznego
- oddziaływania symulowanego ruchu krzesła na kółkach

- oporności cieplnej

b) SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT WŁÓKIENICTWA,  
jednostka notyfikowana nr 1435  
ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź, Polska

Przeprowadził oznaczenie wyrobu SERENITY w zakresie:

- wyznaczania napięcia elektrostatycznego
- wyznaczania rezystancji elektrycznej

c) INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, jednostka notyfikowana nr 1488  
ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, Polska

Przeprowadził oznaczenie wyrobu SERENITY w zakresie:

- reakcji na ogień
- izolacyjności dźwięków uderzeniowych

d) EUROFINS PRODUCT TESTING A/S, jednostka notyfikowana nr 2657  
ul. Smedeskovvej 38, DK-8464 Galten, Dania

Przeprowadził oznaczenie wyrobu SERENITY w zakresie:

- emisji lotnych związków organicznych (VOC)
- emisji formaldehydu

e) INSTYTUT TECHNIKI I BADAŃ BUDOWLANYCH, PRAGA, jednostka notyfikowana nr 1020  
ul. Zahradni 15, 326-00 Pilzno, Czechy

Przeprowadził oznaczenie wyrobu SERENITY w zakresie:

- odporności na poślizg zgodnie z DIN 51130

**6. Deklarowane właściwości użytkowe:** w załączniku 1

**7. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punkcie 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 6 załącznik nr 1.**

*Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 3.*

W imieniu producenta podpisał:

„LENTEK” S.A. - Dywizja Wykładzin

























DIREKTOR

ds. Produkcji i Rozwoju

Mariusz Suszka

Lubliniec, 20.04.2020

# lentex® Deklarowane właściwości użytkowe

TYP POKRYCIA PODŁOGOWEGO: <b>SERENITY</b>				CE	
wykładzina podłogowa z PVC, parametry użytkowe wg PN-EN 651:2011				PN-EN 14041:2018-02	
<b>KLASYFIKACJA UŻYTKOWANIA</b>	<b>PN-EN ISO 10874:2012</b>	<b>Klasa 23</b>		<b>Klasa 31</b>	
			mieszkalny ciężki		obiektywo umiarkowany
CHARAKTERYSTYKA PODSTAWOWA					
	PN-EN ISO 24346:2012	Grubość całkowita	<b>2,60 mm <sup>1</sup></b>		PN-EN ISO 24341:2012 Długość nawoju <b>25 m</b>
	PN-EN ISO 24340:2012	Grubość warstwy użytkowej	<b>0,30 mm <sup>2</sup></b>		PN-EN ISO 24341:2012 Szerokość <b>4 m</b>
	PN-EN ISO 23997:2012	Masa powierzchniowa	<b>1,85 kg/m<sup>2</sup> <sup>3</sup></b>		
CHARAKTERYSTYKA ZASADNICZA zgodnie z PN-EN 14041:2018-02					
	PN-EN 13501-1:2019-02	Klasyfikacja palności	<b>C<sub>fl</sub>-s1</b>		PN-EN 13893:2004 Odporność na poślizg <b>DS</b>
	PN-EN 1815:2016-10	Zachowanie antystatyczne	<b>&lt; 2,0 kV</b>		PN-EN 1081:2019-01 Rezystancja elektryczna <b>&lt; 1,0 x 10<sup>9</sup> Ω</b>
 <b>antystatyczne i rozpraszające pokrycia podłogowe</b>					
	PN-EN 16516:2017-11	Emisja lotnych związków organicznych (VOC)	<b>klasa A+</b>		PN-EN 16516:2017-11 Emisja formaldehydu (HCHO) <b>klasa E1</b>
	PN-EN 13553:2017-10	Wodoszczelność	<b>NDP</b>		PN-EN 14041:2018-02 Zawartość określonych substancji niebezpiecznych <b>nie są dodawane</b>
	PN-EN 12667:2002	Rezystancja cieplna R <sub>23</sub>	<b>0,047 m<sup>2</sup>K/W</b>		
CHARAKTERYSTYKA DODATKOWA					
	PN-EN 651:2011	Grupa ścieralności	<b>grupa T</b>		PN-EN ISO 105-B02:2014-11 Odporność barwy na światło sztuczne <b>min 6</b>
	PN-EN ISO 23999:2018-10	Stabilność wymiarów / Zwijanie się pod wpływem ciepła	<b>max 0,4 % / max 8 mm</b>		PN-EN 425:2004 Oddziaływanie krzesła na rolkach <b>brak uszkodzeń</b>
	PN-EN ISO 717-2:2013-08	Redukcja dźwięków uderzeniowych ΔL <sub>w</sub>	<b>16dB</b>		PN-EN ISO 24343-1:2012 Wgniecenie resztkowe po obciążeniu statycznym / komfort stopy <b>≤ 0,35 mm / ≥ 0,40 mm</b>
	PN-EN ISO 26987:2012	Odporność chemiczna	<b>dobra</b>		PN-EN 16581:2019-07 Skutek symulowanego ruchu nogi mebla <b>NPD</b>
Ocena higieniczna	30/322/60/2020		<b>pozytywna</b>	DIN 51130:2014-02	Odporność na poślizg <b>R10</b>
Rozporządzenie REACH	WE1907/2006		<b>nie dotyczy</b>		Ogrzewanie podłogowe wodne <b>do 27 °C</b>

<sup>1</sup> Tolerancja grubości całkowitej wg PN-EN 651:2011 / +0,18 -0,15 mm<sup>2</sup> Tolerancja grubości warstwy użytkowej wg PN-EN 651:2011 / +13% -10%<sup>3</sup> Tolerancja gramatury wg PN-EN 651:2011 / +13% -10%

„LENTEX” S.A. - Działają Wykładzin

DYREKTOR

ds. Produkcji i Kozwoju

Mariusz Suszka