

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 01/2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających systemu BERGDECK dystrybuowanego również pod nazwą IDECK GALA

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

KOMPOZYTOWA DESKA TARASOWA 150 x 25 mm

LEGAR KOMPOZYTOWY 50 x 30 mm

LISTWA MASKUJĄCA 60 X 5 mm

KĄTOWNIK 30 X35 mm

ĆWIERĆWAŁEK 32 X32 mm

ZESTAW MONTAŻOWY (klipsy i wkręty)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających systemu BERGDECK jest przeznaczony do wykonywania podłóg na zewnątrz pomieszczeń (tarasy, werandy, balkony, pomosty, itp.)

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

SALAG spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa

ul. Szafirowa 5

16-400 Suwałki

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 4

7. Krajowa Specyfikacja Techniczna:

7a) Polska Norma Wyrobu

Nie dotyczy

7b) Krajowa Ocena Techniczna

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2019/0611

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa skredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

 SALAG


SALAG
Prezes Zarządu
Radosław Mroczkowski

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH


Zespół Laboratoriów Badawczych ITB, certyfikat nr AB023

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

LP	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
1	Odporność desek na uderzenia ciałem twardym, przy energii 7 J, w temp. +23 °C i -20 °C	brak pęknięć o długości ≥ 10 mm i wgnieceń o głębokości $\geq 0,5$ mm	
2	Właściwości desek przy zginaniu (rozstaw podpór 400 mm):	wartość średnia ≥ 3300	
	siła niszcząca, N	wartość pojedyncza ≥ 3000	
	ugięcie przy obciążeniu 500 N, mm	wartość średnia $\leq 2,0$	
	wartość pojedyncza $\leq 2,5$		
	wytrzymałość na zginanie, MPa	≥ 40	
	moduł sprężystości przy zginaniu, MPa	≥ 4000	
3	Odporność na warunki wilgotne określona spadkiem wytrzymałości na zginanie po cyklach wilgotnościowych, %	wartość średnia ≤ 20 wartość pojedyncza ≤ 30	
4	Spęcznienie po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 \pm 2)°C, %:		
	w kierunku długości	wartość średnia $\leq 0,4$ wartość pojedyncza $\leq 0,6$	
	w kierunku szerokości	wartość średnia $\leq 0,8$ wartość pojedyncza $\leq 1,2$	
	w kierunku grubości	wartość średnia $\leq 5,1$ wartość pojedyncza $\leq 5,3$	
5	Nasiąkliwość po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 \pm 2)°C, %	wartość średnia $\leq 7,0$ wartość pojedyncza $\leq 9,0$	
6	Współczynnik liniowej rozszerzalności cieplnej desek w zakresie temperatur -20 \div 80°C, K ⁻¹	$\leq 5 \cdot 10^{-5}$	
7	Odporność na starzenie określona różnicą barwy ΔE_{ab}^* po 300 h napromieniowania	≤ 5	
8	Odporność podłogi na poślizg, PTV	powierzchnia sucha	powierzchnia mokra
		≥ 70	≥ 50
9	Zdolność utrzymania łączników (nośność łączników na przeciąganie), określona:		
	siłą niszczącą, N	≥ 2000	
	wytrzymałością na przeciąganie, MPa	≥ 70	
10	Odporność podłogi na obciążenie dynamiczne, Nm	≥ 450	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał
Radosław Mroczkowski
Prezes Zarządu


Prezes Zarządu
Radosław Mroczkowski

Suwałki, 25.01.2019 r.

.....
(miejsce i data wydania)

 **SALAG**
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
SPÓŁKA KOMANDYTOWA
www.salag.pl
ul. Szafirowa 5, 16-400 SUWAŁKI
Tel. (087) 565-4222, fax (087) 565-4242
NIP 844-19-41-004, Regon 790744763

 **SALAG**