

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR GW/01/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających system IDECK DUNA

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

KOMPOZYTOWA DESKA TARASOWA 21*146mm
LEGAR KOMPOZYTOWY 35*40mm
LEGAR KOMPOZYTOWY 30*50mm
LEGAR KOMPOZYTOWY 40*60mm
KOMPOZYTOWA LISTWA WYKOŃCZENIOWA 40*60mm
ZESTAW MONTAŻOWY (klipsy i wkręty)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających IDECK DUNA jest przeznaczony do wykonywania podłóg na zewnątrz pomieszczeń (tarasy, werandy, balkony, pomosty, nawierzchnie wokół basenów zewnętrznych, itp.)

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

DLH GLOBAL SP. Z O.O.
UL. POWĄŻKOWSKA 44C
01-797 WARSZAWA

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-2017/0294

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Zespół Laboratoriów Badawczych ITB, certyfikat nr AB02

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

LP	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
1	Odporność desek na uderzenie ciałem twardym, przy energii 7 J, w temp. +23 °C i -20 °C	brak pęknięć o długości ≥ 10 mm i wgniecień o głębokości $\geq 0,5$ mm
2	Właściwości desek przy zginaniu:	wartość średnia ≥ 3300
	a) siła niszcząca, N	wartość pojedyncza ≥ 3000
	b) ugięcie przy obciążeniu 500 N, mm	wartość średnia $\leq 2,0$
	c) wytrzymałość na zginanie (rozstaw podpór 350 mm), MPa,	wartość pojedyncza $\leq 2,5$
	d) moduł sprężystości przy zginaniu	≥ 30
		≥ 3800
3	Odporność desek 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 $\leq 0,6$
	- w kierunku szerokości	wartość pojedyncza $\leq 0,7$
	- w kierunku grubości	wartość średnia $\leq 0,8$
		wartość pojedyncza $\leq 1,2$
		wartość średnia $\leq 5,2$
		wartość pojedyncza $\leq 5,4$
5	Nasiąkliwość po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 \pm 2) °C, %	wartość średnia ≤ 8 wartość pojedyncza ≤ 9
6	Stabilność wymiarów, % określona zmianą po 24 h przechowywania w temp.:	
	- + 70 °C	$\leq 0,1$
	- - 20 °C	$\leq 0,1$
7	Odporność na przyspieszone starzenie po 300 h napromieniowania, określona różnicą barwy	$\Delta E_{ab}^* \leq 5$
8	Odporność podłogi z desek na poślizg, PTV	powierzchnia sucha ≥ 60 ; powierzchnia mokra ≥ 40
9	Zdolność utrzymania łączników (nośność łączników na przeciąganie), określona wytrzymałością na przeciąganie, MPa	≥ 16
10	Odporność podłogi na obciążenie dynamiczne, Nm	≥ 300

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Mogilnicki
Szef Produktu

(imię, nazwisko oraz stanowisko)


(podpis)

Warszawa, 02.01.2018 r.

(miejsce i data wydania)

DLH GLOBAL Sp. z o.o.
ul. Powązkowska 44c
01-797 Warszawa
Regon:147348982 NIP:5252591664



DLH GLOBAL SP. Z O.O.
UL. POWĄZKOWSKA 44C
01-797 WARSZAWA, POLSKA