

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. TNL/20

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Zestaw desek tarasowych i elementów uzupełniających systemu tarasynalata.pl
2. **Oznaczenie wyrobu budowlanego:** tarasynalata.pl
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** 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:** DECKPOL s.c. ul. Krakowiaków 4, 02-255 Warszawa, Zakład produkcyjny w Chinach
5. **Nazwa i adres siedziby przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** DECKPOL s.c. ul. Krakowiaków 4, 02-255 Warszawa
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 4
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
 - a. **Polska Norma Wyrobu:** nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

b. **Krajowa Ocena Techniczna:** nr. ITB-KOT-2020/1417 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odchyłki wymiarów desek tarasowych i legarów mm: - długości - szerokości - grubości całkowitej - grubości ścianki górnej - grubości ścianki dolnej	+ - 2,0 + -1,0 + -1,0 + -1,0 + -1,0	
Prostolinijność krawędzi mm/m	<= 1,0	
Krzywizna poprzeczna, mm	<=0,5	
Odporność desek na uderzenie ciałem twardym, przy energii 7J, w temp. +23°C i -20°C	brak pęknięć o długości >= 10mm i wgniecień o głębokości >= 0,5 mm	
Właściwości desek przy zginaniu (rozstaw podpór 300mm): a. Siła niszcząca, N: b. Ugięcie przy obciążeniu 500 N, mm: c. Wytrzymałość na zginanie, Mpa d. Moduł sprężystości przy zginaniu	Wartość średnia >= 3300 Wartość pojedyncza >=3000 >= 20 >= 2700	
Odporność desek na warunki wilgotne określone spadkiem wytrzymałości na zginanie po cyklach wilgotności, %	Wartość średnia <= 20 Wartość pojedyncza <= 30	
Spęcznienie po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+20 +-2) °C, % - w kierunku długości - w kierunku szerokości - w kierunku grubości	Wartość średnia <= 0,4 Wartość pojedyncza <= 0,6 Wartość średnia <= 0,8 Wartość pojedyncza <=1,2 Wartość średnia <=4 Wartość pojedyncza <=5	
Nasiąkliwość po 28 dniach zanurzenia w wodzie o temp. (+-20 +- 2)°C	Wartość średnia <= 20 Wartość pojedyncza <=30	

Współczynnik liniowej rozszerzalności cieplnej desek w zakresie temperatur od -20 do 80 °C, K ⁻¹	$\leq 5 \cdot 10^{-5}$	
Odporność na przyspieszone starzenie po 300h napromieniowania, określona różnicą barw - deski w kolorze czarnym - deski w kolorze jasnego brązu - deski w kolorze ciemnego grafitu	$\Delta E_{ab}^* \leq 2$ $\Delta E_{ab}^* \leq 2$ $\Delta E_{ab}^* \leq 6$	
Odporność podłogi na poślizg, powierzchnia sucha i mokra, PTV	≥ 50	
Zdolność utrzymania łączników (nośność łączników na przeciąganie), określona: - siłą niszczącą, N - wytrzymałością na przeciąganie, MPa	≥ 800 ≥ 65	
Odporność podłogi na obciążenie dynamiczne, Nm	≥ 400	

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

W imieniu producenta podpisał(a): Konrad Figura- właściciel

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

DECKPOL s.c.

ul. Krakowiaków 4

02-180 Warszawa

tel./fax 422 644 76 60

NIP: 9512348892, REGON: 145831987

(podpis)

Warszawa, 2020-07-10

(miejsce i data wydania)