

## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 01 / 01 / 2019 (nr/miesiąc/rok)

### **1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

EKOTEAK HD150H21; EN 15534-4 PVC-U W60 UC3

### **2. Zamierzone zastosowanie:**

Nawierzchnia tarasów, balkonów i pomostów

### **3. Producent:**

EkoTeak Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

### **4. Upoważniony przedstawiciel:**

EkoTeak Sp. z o. o.  
ul. Kołobrzaska 18; 78-100 Kołobrzeg-Budzistowo

### **5. Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych dotyczy wyrobu objętego normą:**

PN-EN 15534-4:2014-04 „Kompozyty wytwarzane z materiałów na bazie celulozy i tworzyw termoplastycznych (powszechnie zwane kompozytami polimerowo-drzewnymi (WPC lub kompozytami z włóknami naturalnymi (NFC)). Część 1: Metody badań przeznaczone do charakteryzowania mieszanin i wyrobów; Część 4: Specyfikacje profili podłogowych i płytek”

#### **Badania przeprowadziło:**

LABORATORIUM BADANIA DREWNA, MATERIAŁÓW DREWNOPOCHODNYCH, OPAKOWAŃ, MEBLI, KONSTRUKCJI I OBRABIAREK przy INSTYTUCIE TECHNOLOGII DREWNA w POZNANIU, akredytowane w POLSKIM CENTRUM AKREDYTACJI , nr akredytacji AB 088,

metodami określonymi w normie: PN-EN 15534-1:2014-04 „Kompozyty wytwarzane z materiałów na bazie celulozy i tworzyw termoplastycznych (powszechnie zwane kompozytami polimerowo-drzewnymi (WPC lub kompozytami z włóknami naturalnymi (NFC)). Część 1: Metody badań przeznaczone do charakteryzowania mieszanin i wyrobów”, Sprawozdanie z badań nr A1110BDZ/2014/S.B z 03.07.2014

## 6. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu:

Właściwość		Metoda badania	Jednostka miary	Wyniki badania	Wymagania wg EN 15534-4
Masa liniowa		EN 15534-1	kg/m	2,44	nie określono
Wytrzymałość na zginanie desek w schemacie trójpunktowym	nośność (rozstaw podpór 400mm)	EN 310 i EN 15534-1	N	4282	≥3300
	wytrzymałość na zginanie		N/mm <sup>2</sup>	44,1	nie określono
	ugięcie pod obciążeniem 500N		mm	1,91	≤2,0
	moduł sprężystości		N/mm <sup>2</sup>	4587	nie określono
Odporność desek na uderzenie ciałem twardym		EN 477 i EN 15534-1 (energia uderzenia 6,9J, obciążnik 1kg, wysokość 700mm, temperatura 23°C)	-	brak uszkodzeń (pęknięć, wgniotów itp.)	brak pęknięć, wgniecenia do 0,5mm
Śliskość desek (wzdłuż desek, na sucho)		CEN/TS 15676	PTV	90	≥36
Twardość (metoda Brinella)		EN 1534	N/mm <sup>2</sup>	116,6	

## 7. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punktach 1 i 2 są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych deklarowanych w punkcie 6

Niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność **upoważnionego przedstawiciela producenta** w punkcie 4.

W imieniu **upoważnionego przedstawiciela producenta** :

Łukasz Bąk – Prezes Zarządu  
(imię, nazwisko i stanowisko)

Kołobrzeg, 01.01.2019  
(miejsce i data wydania)

Prezes Zarządu  
*Łukasz Bąk*  
Łukasz Bąk.....  
(podpis)

 **EkoTeak**  
KOMPOZYT DREWNA  
EkoTeak Sp. z o.o.  
ul. Kołobrzaska 18; 78-100 Kołobrzeg /Budzistowo  
NIP: 6711822685 | REGON: 365789200 | KRS: 0000645349