

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 1/0399-1**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Zestaw wyrobów do wykonywania schodów drewnianych SOWOSZ - EAD**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**EAD - schody proste, bez podstopnic**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zestaw wyrobów SOWOSZ jest przeznaczony do wykonywania schodów stosowanych do komunikacji pionowej w budynkach jednorodzinnych i mieszkaniach dwupoziomowych usytuowanych w budynkach wielorodzinnych, w pomieszczeniach zaklasyfikowanych zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN 1991-1-1:2004+NA:2010 do kategorii użytkowania A.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**P.P.U.H "Sowosz" Sp. z o.o. ul. Wadowicka 86, 32-551 Jankowice**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został upoważniony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
**ITB-KOT-2018/0399 wydanie 1**  
**Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrów 1, 00-611 Warszawa**  
**Jednostka certyfikująca: Instytut Techniki Budowlanej, AC 020. certyfikat Nr 020-UWB-0908/Z**

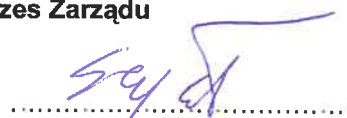
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla danego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Odchyłki wymiarów :	- dla grubości $\leq 50$ mm: $\pm 1$ mm, - dla grubości $> 50$ mm: $\begin{matrix} +2 \\ -1 \end{matrix}$ mm, - dla szerokości i długości $\leq 1000$ mm: $\pm 2$ mm, - dla długości $> 1000$ mm: $\pm 5$ mm
Ugięcie stopnia przy działaniu obciążenia statycznego siłą skupioną 2,0kN przyłożoną w środku rozpiętości	5 mm $\geq$ Ugięcie $\leq L/200$
Ugięcie stopnia przy działaniu obciążenia równomiernie rozłożonego o wartości 2 kN/m <sup>2</sup>	Ugięcie $\leq L/200$
Ugięcie schodów przy działaniu obciążenia statycznego siłą skupioną 1,0kN przyłożoną w miejscu najbardziej niekorzystnym	5 mm $\geq$ Ugięcie
Odporność stopnia na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim o masie 50 kg z wysokości 0,2 m w środek rozpiętości	Po próbie stopień zdatny do użytkowania
Odporność balustrady na działanie obciążenia statycznego siłą poziomą działającą liniową działającą prostopadle do płaszczyzny balustrady o wartości 1,0 kN/m przyłożoną do poręczy na wysokości 0,9 m	Balustrada po badaniu nie wykazuje uszkodzeń i jest zdolna do zabezpieczenia chronionej przestrzeni przed niebezpieczeństwem upadku.
Odporność balustrady na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim o masie 30 kg z energią 200 J w środku odległości pomiędzy słupkami	Balustrada po badaniu nie wykazuje uszkodzeń i jest zdolna do zabezpieczenia chronionej przestrzeni przed niebezpieczeństwem upadku.

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 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: –Stanisław Szczygieł – Prezes Zarządu

Jankowice, 06.02.2019

  
.....