

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
nr 73/DWU/2019**

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Drewniane drzwi wewnętrzne wejściowe systemu HALSPAN**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Drzwi przeciwpożarowe i dymoszczelne, jednoskrzydłowe, pełne, przylgowe LEDA EI30**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz budynkach zamieszkania zbiorowego**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **ERKADO Sp. z o.o., Gościeradów-Folwark, Osiedle POM 8, 23-275 Gościeradów**
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
  - 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**
  - Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna IT-KOT-2018/0407 Wydanie 1 Drewniane drzwi wewnętrzne wejściowe systemu HALSPAN**
  - Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
  - Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i nr certyfikatu: **Zakład Certyfikacji „CERTBUD” Sp. z o.o., nr akredytacji AC 158, Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr AC-158-UWB-W1353**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odchyłki wymiarów skrzydeł	Klasa 2	
Odchyłki wymiarów ościeżnic drewnianych - wysokość i szerokość zewnętrzna - wysokość we wrębie / szerokość we wrębie - wysokość w świetle / szerokość w świetle - różnica długości przeciwległych elementów ościeżnicy w świetle, - luz wrębowy między skrzydłem a ościeżnicą	+/- 5,0 mm +/- 2,0 mm / +/- 1,0 mm +/- 3,0 mm / +/- 1,0 mm +/- 3,0 mm + 2,0/-1,0 mm	
Odchyłki wymiarów ościeżnic stalowych: - wysokość we wrębie / szerokość we wrębie - szerokość w świetle - położenie zawiasów	+/- 2,0 mm / +3,0/-1,0 mm +3,5/-1,5 mm +/- 1,0 mm	
Prostokątność i płaskość skrzydeł: - odchyłki prostokątności naroży - odchyłki płaskości ogólnej - odchyłki płaskości miejscowej	Klasa 2 Klasa 3 Klasa 1	
Siły operacyjne	Klasa 1 -drzwi wyposażone w urządzenia zamykające Klasa 2 -drzwi bez urządzeń zamykających	
Odporność na obciążenie statyczne pionowe, działające na płaszczyźnie skrzydła	Klasa 3	
Wytrzymałość na skręcanie statyczne	Klasa 3	
Odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim	Klasa 3	
Odporność skrzydeł na uderzenie ciałem twardym	Klasa 3	
Odporność drzwi na wielokrotne cykliczne otwieranie i zamykanie	C5	
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	
Izolacyjność akustyczna	Klasa R <sub>w</sub> =32 dB	
Klasa odporności ogniowej	EI <sub>2</sub> 30	
Klasa dymoszczelności	Sa i S <sub>200</sub>	

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.

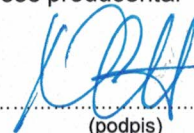
W imieniu producenta podpisał:

Eugeniusz Nowosielski - Pełnomocnik ZKP

Gościeradów, 02.01.2019r.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

(miejsce i data wydania)



(podpis)

**ERKADO Sp. z o.o.**

Gościeradów-Folwark Osiedle POM 8  
23-275 Gościeradów  
NIP 715-19-42-790

[www.erkado.pl](http://www.erkado.pl)

**DRZWI WEWNĘTRZNE**

Gościeradów-Folwark Osiedle POM 8  
23-275 Gościeradów  
tel. (15) 838 10 57, fax (15) 838 18 84  
e-mail: [biuro@erkado.pl](mailto:biuro@erkado.pl)

**DRZWI ZEWNĘTRZNE**

Chwałowice 156, 37-455 Radomyśl  
tel. (15) 845 33 88, fax (15) 845 34 05  
e-mail: [dz@erkado.pl](mailto:dz@erkado.pl)