

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### Nr 23/N/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
Nazwa wyrobu budowlanego:  
Drzwi wewnętrzne systemu POL-SKONE  
  
Nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
Skrzydła drzwi: Lumen
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: DSLU/N – Skrzydło drzwiowe rozwierane szklane
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
Przeznaczone do zastosowania w budownictwie jako skrzydła do drzwi wewnętrzlokalowych, stanowiące zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych między izbami. Z uwagi na wymagania wytrzymałościowe drzwi mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 2 klasie wymagań wytrzymałości mechanicznej wg PN-EN 1192:2001.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
POL-SKONE Sp. z o.o. ul. Hanki Ordonówny 8, 20-328 Lublin  
Zakład Produkcyjny nr 2, ul. Lubelska 204, 21-025 Niemce
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został on ustanowiony: -----
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
  - a) Polska Norma wyrobu: -----  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: -----
  - b) Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2021/2041 wydanie 1 „Drzwi wewnętrzne systemu POL-SKONE”, Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa 2021 r.  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrów 1, 00-611 Warszawa  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: -----
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań       | Deklarowane właściwości użytkowe  | Uwagi                       |
|--|---|-----------------------------|
| odchylki wymiarów  | 2 klasa   | -                           |
| prostokątność skrzydła   | 2 klasa   | -                           |
| płaskość skrzydła  | odchyłka od płaskości ogólnej skrzydła  | 3 klasa                     |
|  | odchyłka od płaskości miejscowej skrzydła   | 1 klasa                     |
| prawidłowość działania drzwi   | Ruch skrzydła przy otwieraniu i zamykaniu jest płynny, bez zahamowań i ocierania skrzydła o ościeżnicę. Działanie ruchomych elementów okuć przebiega bez zacięć. Uszczelki ściśle przylegają do odpowiednich powierzchni skrzydła i ościeżnicy, zgodnie z założeniami konstrukcyjnymi. Prawdliwość działania drzwi sprawdza się poprzez ich trzykrotne otwarcie i zamknięcie, z uwzględnieniem pracy okuć i osprzętu, stanowiących wyposażenie drzwi. | -                           |
| siły operacyjne  | 2 klasa   | bez urządzeń zamykających   |
|  | 1 klasa   | z urządzeniami zamykającymi |
| odporność na obciążenie statyczne pionowe, działające w płaszczyźnie skrzydła                    | 2 klasa   | -                           |
| wytrzymałość na skręcanie statyczne  | 2 klasa   | -                           |
| odporność na uderzenie ciałem miękkim i ciężkim  | 2 klasa   | -                           |
| odporność na uderzenie ciałem twardym  | 2 klasa   | -                           |
| odporność na wstrząsy  | 50 cykli  | -                           |
| odporność drzwi na cykliczne, wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła (trwałość mechaniczna) | 20 000 cykli  | -                           |
| izolacyjność akustyczna  | npd.  | -                           |

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(a):

Lublin 20.12.2021  
(miejsce i data wydania)

*LUKASZ ZAJĄC*  
**KIER. SEKCJI DS. TECH**  
(imię nazwisko oraz stanowisko)

Kierownik Sekcji ds. Technologicznych

*Lukasz Zajac*  
mgr inż. **Lukasz Zajac**  
(podpis)