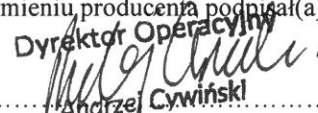


**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR: CR/SP/2/Rew. 2**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Stalowe jednoskrzydłowe wewnętrzne drzwi pełne systemu SPLENDOOR z ościeżnicą stalową lewe lub prawe.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Stalowe drzwi systemu SPLENDOOR.**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
4. **Stalowe drzwi wejściowe systemu SPLENDOOR przeznaczone są do stosowania jako drzwi wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz w budynkach zamieszkania zbiorowego.**
5. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**Crystal Sp. z o.o., ul. Chrobrego 30, 87-100 Toruń.**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna: **nie dotyczy**
- 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 14351-2:2018-12 Okna i drzwi – Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne – Część 2: Drzwi wewnętrzne**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Raport z badań nr LK00-2061/11/Z00NK, Raport z badań nr 1718/11/Z00NK, Instytut Techniki Budowlanej AB 023**
- 7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu : **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

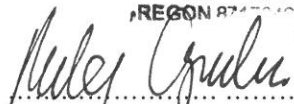
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Punkt Normy PN-EN 14351-2:2018-12
Wysokość światła otworu - ościeżnica zespołu drzwiowego ( A ).	2050 mm	4.4 PN-EN 14351-2:2018-12
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	4.9 PN-EN 14351-2:2018-12
Ręczne siły operacyjne	Klasa 2	4.13 PN-EN 14351-2:2018-12
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 2	4.14 PN-EN 14351-2:2018-12
Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie	Klasa 4 (50 000 cykli)	4.17 PN-EN 14351-2:2018-12
Odporność na włamanie	Klasa 2	4.19 PN-EN 14351-2:2018-12

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):  
**Dyrektor Operacyjny**  
  
.....  
**Andrzej Cywiński**  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Toruń dn. 16.08.2022 r.  
(miejsce i data wydania)

**CRYSTAL Sp. z o.o.**  
ul. Bolesława Chrobrego 30  
87-100 TORUŃ  
tel. + 48 / 56 / 655 99 77  
REGON 874701040 NIP 879-24-25-936

  
.....  
(podpis)

## Etykieta do deklaracji



22

Crystal Sp. z o.o., ul. Chrobrego 30, 87-100 Toruń.

Norma PN-EN 14351-2:2018-12

Okna i drzwi – Norma wyrobu, właściwości eksploatacyjne – Część 2: Drzwi wewnętrzne

Numer Krajowej Deklaracji Właściwości Użytkowych: CR/SP/2/Rew. 2 z dnia 16.08.2022 r.

**Nazwa i oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

**Stalowe jednoskrzydłowe wewnętrzne drzwi pełne systemu SPLENDOOR z ościeżnicą stalową lewe lub prawe.**

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Punkt Normy PN-EN 14351-2:2018-12
Wysokość światła otworu - ościeżnica zespołu drzwiowego ( A ).	2050 mm	4.4 PN-EN 14351-2:2018-12
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	4.9 PN-EN 14351-2:2018-12
Ręczne siły operacyjne	Klasa 2	4.13 PN-EN 14351-2:2018-12
Wytrzymałość mechaniczna	Klasa 2	4.14 PN-EN 14351-2:2018-12
Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie	Klasa 4 (50 000 cykli)	4.17 PN-EN 14351-2:2018-12
Odporność na włamanie	Klasa 2	4.19 PN-EN 14351-2:2018-12