

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Crystal/2017/3/19/Rew C

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **CRYSTAL M01**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Drzwi stalowe zewnętrzne jednoskrzydłowe przeznaczone do komunikacji w lokalizacjach domowych i handlowych.**
3. Producent: **Crystal Sp. z o.o. ul. Chrobrego 30, 87-100 Toruń**
4. Upoważniony przedstawiciel: *Nie dotyczy*
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System oceny AVCP 3**
- 6a. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A2:2016**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Laboratorium Techniki Budowlanej,  
ul.Laski 83, 41-306 Dąbrowa Górnicza, NB1827**
- 6b. Europejski dokument oceny: : *Nie dotyczy*  
Europejska ocena techniczna: *Nie dotyczy*  
Jednostka ds. oceny technicznej: : *Nie dotyczy*  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: : *Nie dotyczy*
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Odporność na obciążenie wiatrem	C2	
Wodoszczelność	Klasa 2A	Otwierane do wewnątrz
	Klasa 2A	Otwierane na zewnątrz
Przepuszczalność powietrza	Klasa 2	Otwierane do wewnątrz
	Klasa 2	Otwierane na zewnątrz
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	
Przenikalność cieplna	$\leq 1.6 \text{ W/m}^2\text{K}$	
Wysokość	2000 mm	
Odporność na włamanie	npd	
Nośność urządzeń zabezpieczających	npd	
Zdolność do zwolnienia	npd	
Odporność na uderzenie	npd	
Własności związane z promieniowaniem	npd	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: *Nie dotyczy*

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Andrzej Cywiński  Toruń, 25.10.2019