

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 11/B/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe LEWLEX FR90 EI₂60/P

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Drzwi przeciwpożarowe systemu FR90 firmy Aliplast Sp. z o.o.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Drzwi jedno i dwuskrzydłowe wewnętrzne z progim z profili aluminiowych z przekładką termiczną systemu FR90 do stosowania w obiektach budowlanych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**LEWLEX Marta Lewandowska
ul. Międzyleska 6E, 50-514 Wrocław
tel. +48 71 307 05 37 fax. +48 71 711 77 10**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0437 "Wewnętrzne drzwi przeciwpożarowe, przeciwpożarowe i dymoszczelne, oraz zestaw wyrobów do wykonywania ścian wewnętrznych i zewnętrznych systemu FR90".

Jednostka oceny technicznej/krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej – certyfikat akredytacji AC 020

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

CERTBUD Sp. z o.o. – certyfikat akredytacji AC 158 (Certyfikat nr AC 158-UWB-Z)

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Odchyłki wymiarów liniowych skrzydeł	klasa 1	
Odchyłki wymiarów liniowych ościeżnic	klasa m	
Prostokątność skrzydła	klasa 3	
Odchyłki od płaskości ogólnej	klasa 3	
Odchyłki od płaskości miejscowej	klasa 1	
Prawidłowość działania drzwi	Zgodnie z założeniami konstrukcyjnymi	
Siły operacyjne	klasa 1	
Odporność na obciążenie statyczne pionowe – 800 N	klasa 3	
Odporność na obciążenie statyczne pionowe – 1000 N	klasa 4	
Wytrzymałość na skręcenie statyczne – 300N	klasa 3	
Wytrzymałość na skręcenie statyczne – 350N	klasa 4	
Odporność na uderzenie ciałem miękkimi i ciężkim – E=120 J	klasa 3	
Odporność na uderzenie ciałem miękkimi i ciężkim – E=180 J	klasa 4	
Odporność na uderzenie ciałem twardym - E=5,0 J	klasa 3	
Odporność na uderzenie ciałem twardym - E=8,0 J	klasa 4	

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odporność drzwi na cykliczne wielokrotne otwieranie i zamykanie skrzydła (trwałość mechaniczna)	C5	
Przepuszczalność powietrza	klasa 2	
Średni współczynnik infiltracji powietrza	max. $1,0 \text{ m}^3/(\text{m} \times \text{h} \times \text{daPa})^{2/3}$	
Izolacyjność akustyczna (szyba o gr. 20mm)	R_{A1} -40, R_{A2} -35, R_w =42dB	
Izolacyjność akustyczna (szyba zespolona o gr. 58mm – 6/14/4/14/20)	R_{A1} -40, R_{A2} -35, R_w =47dB	
Odporność ogniowa	EI ₂ 60	

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 roku o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Marta Lewandowska

(imię nazwisko)

Wrocław, dnia

(miejsce i data)

Lewlex

Marta Lewandowska

50-514 Wrocław, ul. Międzyzleska 6E

NIP: 7231452496, REGON: 021854415

Marta

Lewandowska

(podpis)