



LUVENA

KRAJOWA DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR 2a/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego **Fobos® M-1 /Fobos® M-1 Kolor**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego<sup>1)</sup>: **2a**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Impregnat ogniochronny do zabezpieczenia elementów budowlanych z drewna grubości co najmniej 20 mm, wykonanych z różnych gatunków drewna z wyłączeniem drewna egzotycznego**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **LUVENA S.A, 62-030 Luboń , ul. R. Maya 1**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
7a Polska Norma wyrobu:.....  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji<sup>2)</sup>.....  
7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0118 wydanie 1**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu<sup>2)</sup>:  
**Instytut Techniki Budowlanej , AC020, Krajowy certyfikat stałości użytkowych nr 020-UWB-2180/W**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego lub zamierzonego zastosowania lub zastosowań   | Deklarowane właściwości użytkowe | Uwagi <sup>3)</sup> |
|--|----------------------------------|---------------------|
| Agresywność korozyjna 30% roztworu wobec stali   | mała, malejąca                   | -                   |
| Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień elementów drewnianych ( z wyłączeniem drewna egzotycznego) o grubości co najmniej 20 mm zabezpieczonych metodą powierzchniową przy użyciu 200 g/m <sup>2</sup> wyrobu klasa | B-s2,d0                          | -                   |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienianymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2014 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał (a):

*mgr inż. Arpadiusz Jur*

*Wiceprezes Zarządu  
Dyrektor Techniczny*

(imię i nazwisko)

*mgr Grzegorz Zagórzda*

*Przewodniczący Zarządu  
Dyrektor Naczelny*

(podpis)

Luboń, 14 września 2017 r.  
(miejsce i data wydania)

<sup>1)</sup> Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w §4 rozporządzenia Ministra infrastruktury i budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U.2016 poz1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

<sup>2)</sup> Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

<sup>3)</sup> W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust.1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

LUVENA S.A., 62-030 Luboń, ul. Romana Maya 1 [www.luvena.pl](http://www.luvena.pl), e-mail: [luvena@luvena.pl](mailto:luvena@luvena.pl)

*Rfb*