

Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych

18



Nr KDWU

LFHTZ/2018/0392/W2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki tworzywowe LFH_TZ do mocowania termoizolacji w systemach ociepleń

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

LFH 10 L_o TZ

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

zgodnie z pkt 2 ITB-KOT-2018/0392 wydanie 2

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

Technika Zamocowań Amex Sp.j. Dariusz Krot, Marek Krot, ul. Strzelecka 17, 47-230 Kędzierzyn-Koźle, Zakład Nr 1

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony:

nie dotyczy

6. Krajowy system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2018/0392 wydanie 2

Jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej Zakład Ocen Technicznych, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa,

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej

Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa,

Numer akredytacji i nr certyfikatu:

nr akredytacji AC020, Krajowy Certyfikat ZKP Nr 020-UWB-0393/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Poz. | Oznaczenie typu łącznika | Rodzaj podłoża | Nośność charakterystyczna na wrywanie z podłoża NR,k, kN |
|------|--|---|--|
| 1 | LFH 10 L _a TZ | Beton zwykły C12/15(1) | 0,40 |
| 2 | | Beton zwykły, klasy C16/20 ÷ C50/60(1) | 0,60 |
| 3 | | Cegły ceramiczne pełne(2), klasy 15 i gęstości $\geq 1800 \text{ kg/m}^3$ | 0,60 |
| 4 | | Cegły silikatowe pełne(3), klasy 15 i gęstości $\geq 1800 \text{ kg/m}^3$ | 0,60 |
| 5 | | Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone)(2), klasy 15 (grubość ścianki $\geq 15 \text{ mm}$) i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$ | 0,50 |
| 6 | | Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone)(2), klasy 15 (grubość ścianki $\geq 12 \text{ mm}$) i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$ | 0,45 |
| 7 | | Pustaki silikatowe z otworami(3), klasy 15, grubości ścianki 40 mm i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$ | 0,50 |
| | | Elementy z beton kruszywowego lekkiego (grubości ścianki 40 mm) LAC5 ⁽⁵⁾ o wytrzymałości na ściskanie $\geq 5 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 880 \text{ kg/m}^3$ | 0,30 |
| 8 | | Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego(4) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 350 \text{ kg/m}^3$ | 0,45 |
| 9 | | Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego(4) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 650 \text{ kg/m}^3$ | 0,60 |
| 10 | Elementy z beton kruszywowego lekkiego LAC5(5) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 5 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 880 \text{ kg/m}^3$ | 0,60 | |
| 11 | | Efektywna głębokość zakotwienia hef, mm | 40 |

(1) – według normy PN-EN 206:2016
 (2) – według normy PN-EN 771-1:2015
 (3) – według normy PN-EN 771-2:2015
 (4) – według normy PN-EN 771-4:2015
 (5) – według normy PN-EN 771-3:2015

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:

FIXING SYSTEMS
AMEX

Kędzierzyn-Koźle 13.12.2019

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ „AMEX”
 WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Dariusz Krot

.....
 Dariusz Krot – współwłaściciel

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ » AMEX «
 DARIUSZ KROT, MAREK KROT
 SPÓŁKA JAWNA
 ul. Strzelecka 17
 47-230 KĘDZIERZYN-KOŹLE
 NIP 749-10-00-124