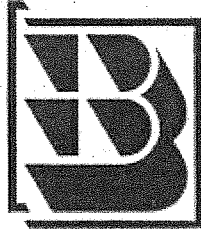


# Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych

18



Nr KDWU

LEK/2018/0392/W1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Łączniki tworzywowe LEK do mocowania termoizolacji w systemach ociepleń**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**LEK Ø10**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**zgodnie z pkt 2 ITB-KOT-2018/0392 wydanie 1**

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 1**

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**

A handwritten signature in black ink, located in the bottom right corner of the page.

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Oznaczenie typu łącznika	Rodzaj podłoża	Nośność charakterystyczna na wyrwanie z podłoża NR,k, kN	Nośność charakterystyczna na ścinanie VR,k, kN
1	LEK Ø10	Beton zwykły C12/15(1)	0,70	0,30
2		Beton zwykły, klasy C16/20 ÷ C50/60(1)	1,00	0,30
3		Cegły ceramiczne pełne(2), klasy 15 i gęstości $\geq 1800 \text{ kg/m}^3$	0,90	0,30
4		Cegły silikatowe pełne(3), klasy 15 i gęstości $\geq 1800 \text{ kg/m}^3$	1,00	0,30
5		Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone)(2), klasy 15 (grubość ścianki $\geq 15 \text{ mm}$ ) i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$	0,65	0,30
6		Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone)(2), klasy 15 (grubość ścianki $\geq 12 \text{ mm}$ ) i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$	0,50	0,30
7		Pustaki silikatowe z otworami(3), klasy 15 i gęstości $\geq 1600 \text{ kg/m}^3$	0,90	0,30
8		Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego(4) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 350 \text{ kg/m}^3$	0,15	0,30
9		Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego(4) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 650 \text{ kg/m}^3$	0,35	0,30
10		Elementy z beton kruszywowego lekkiego LAC5(5) o wytrzymałości na ściskanie $\geq 5 \text{ N/mm}^2$ i gęstości $\geq 880 \text{ kg/m}^3$	0,95	0,30
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 07.05.2018

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

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ » AMEX «  
 WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Dariusz Krot  
 kom. 0697 677 000

Dariusz Krot – współwłaściciel