

# Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych

18



Nr KDWU

**LEHTN/2018/0392/W3**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Łączniki tworzywowe LEH\_TN do mocowania termoizolacji w systemach ociepleń**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**LEH 10 L<sub>a</sub> TN**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**zgodnie z pkt 2 ITB-KOT-2018/0392 wydanie 3**

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 3**

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 wyrywanie z podłoża NR,k, kN
1	LEH 10 L <sub>a</sub> TN	Beton zwykły C12/15 <sup>(1)</sup>	0,40
2		Beton zwykły, klasy C16/20 ÷ C50/60 <sup>(1)</sup>	0,60
3		Cegły ceramiczne pełne <sup>(2)</sup> , klasy 15 i gęstości ≥ 1800 kg/m <sup>3</sup>	0,60
4		Cegły silikatowe pełne <sup>(3)</sup> , klasy 15 i gęstości ≥ 1800 kg/m <sup>3</sup>	0,60
5		Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone) <sup>(2)</sup> , klasy 15 (grubość ścianki ≥ 15 mm) i gęstości ≥ 1600 kg/m <sup>3</sup>	0,50
6		Cegły ceramiczne poryzowane, z otworami (drażone) <sup>(2)</sup> , klasy 15 (grubość ścianki ≥ 12 mm) i gęstości ≥ 1600 kg/m <sup>3</sup>	0,45
7		Pustaki silikatowe z otworami <sup>(3)</sup> , klasy 15, grubości ścianki 40 mm i gęstości ≥ 1600 kg/m <sup>3</sup>	0,50
		Elementy z beton kruszywowego lekkiego (grubości ścianki 40 mm) LAC5 <sup>(5)</sup> o wytrzymałości na ściskanie ≥ 5 N/mm <sup>2</sup> i gęstości ≥ 880 kg/m <sup>3</sup>	0,30
8		Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego <sup>(4)</sup> o wytrzymałości na ściskanie ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup> i gęstości ≥ 350 kg/m <sup>3</sup>	0,45
9		Elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego <sup>(4)</sup> o wytrzymałości na ściskanie ≥ 3,5 N/mm <sup>2</sup> i gęstości ≥ 650 kg/m <sup>3</sup>	0,60
10		Elementy z beton kruszywowego lekkiego LAC5 <sup>(5)</sup> o wytrzymałości na ściskanie ≥ 5 N/mm <sup>2</sup> i gęstości ≥ 880 kg/m <sup>3</sup>	0,60
11		Efektywna głębokość zakotwienia hef, mm	40

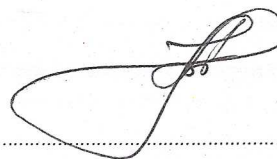
(1) – według normy PN-EN 206+A1:2016  
 (2) – według normy PN-EN 771-1:2015  
 (3) – według normy PN-EN 771-2:2015  
 (4) – według normy PN-EN 771-4:2015  
 (5) – według normy PN-EN 771-3:2015

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 17.04.2020



Dariusz Krot – współwłaściciel

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