

Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych



Nr KDWU

1/MC/KAXDN/AT9538/2015

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Tworzywowo-metalowe łączniki KAXDN

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

KAXDN (SF, PF)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

zgodnie z pkt 2 AT-15-9538/2015 + Aneks 1 + Aneks 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:

„Marcopol” Spółka z o.o Producent Śrub, ul. Oliwska 100, 80-209 Chwaszczyno

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:

Aprobata Techniczna AT-15-9538/2015 + Aneks 1 + Aneks 2

Jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej Zakład Aprobat 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

Nośności zamocowań tworzywowo-metalowych łączników KAXDN							
Poz.	Rodzaj łącznika	Rodzaje podłoża (wg. ETAG 020)		Nośność na wrywanie, kN		Nośność na ścinanie, kN	
				NRk	NRd7)	VRk	VRd7)
1	2	3		4	5	6	7
1	KAXDN10 S KAXDN10 K KAXDN10 C	A	Beton zwykły ¹⁾	6,0	3,3	12,8	10,2
		B	Cegła ceramiczna pełna ²⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
			Cegła silikatowa pełna ³⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
		C	Pustak silikatowy drążony ⁴⁾	2,0	0,8	2,0	1,6
			Pustak ceramiczny poryzowany (z otworami) ⁵⁾	1,2	0,5	1,2	1,0
		D	Autoklawizowany beton komórkowy ⁶⁾	2,0	1,0	2,0	1,6
2	KAXDN12 S KAXDN12 K KAXDN12 C	A	Beton zwykły ¹⁾	7,5	4,2	16,0	12,8
		B	Cegła ceramiczna pełna ²⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
			Cegła silikatowa pełna ³⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
		C	Pustak silikatowy drążony ⁴⁾	2,0	0,8	2,0	1,6
			Pustak ceramiczny poryzowany (z otworami) ⁵⁾	1,2	0,5	1,2	1,0
		D	Autoklawizowany beton komórkowy ⁶⁾	3,0	1,5	3,0	2,4
3	KAXDN14 S KAXDN14 K KAXDN14 C	A	Beton zwykły ¹⁾	9,0	5,0	16,8	13,4
		B	Cegła ceramiczna pełna ²⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
			Cegła silikatowa pełna ³⁾	4,0	1,6	4,0	3,2
		C	Pustak silikatowy drążony ⁴⁾	2,0	0,8	2,0	1,6
			Pustak ceramiczny poryzowany (z otworami) ⁵⁾	1,2	0,5	1,2	1,0
		D	Autoklawizowany beton komórkowy ⁶⁾	3,0	1,5	3,0	2,4
1)	Beton zwykły klasy C20/25 ÷ C50/60 według normy PN-EN 206:2014.						
2)	Cegła ceramiczna pełna klasy 20 według normy PN-EN 771-1:2011.						
3)	Cegła silikatowa pełna klasy 20 według normy PN-EN 771-2:2011.						
4)	Pustak silikatowy drążony klasy 15 według normy PN-EN 771-2:2011, grubość ścianki min. 20 mm.						
5)	Pustak ceramiczny poryzowany (z otworami) klasy 15 według normy PN-EN 771-1:2011, grubość ścianki min. 12 mm.						
6)	Autoklawizowany beton komórkowy klasy 4 (według średniej wytrzymałości na ściskanie), klasa gęstości min. 650, według normy PN-EN 771-4:2012.						
7)	Do obliczania nośności obliczeniowych przyjęto następujące współczynniki: ym = 1,80 – na wrywanie z podłoża betonowego, ym = 2,50 – na wrywanie z podłoża ceramicznego i silikatowego, ym = 2,00 – na wrywanie z podłoża z autoklawizowanego betonowego komórkowego, ym = 1,25 – na ścinanie.						

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:

Kędzierzyn-Koźle 07.01.2019

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ „AMEX”
WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Dariusz Krot

kom. 0667 677 000

Dariusz Krot – współwłaściciel

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

