

Krajowa Deklaracja właściwości użytkowych

20



Nr KDWU

KAXK/2020/1314/W1

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Tworzywowo-metalowe łączniki KAXK

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

KAXK

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

zgodnie z pkt 2 ITB-KOT-2020/1314 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-2020/1314 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej Zakład Aprobac 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 Zgodności ZKP Nr 020-UWB-0873/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

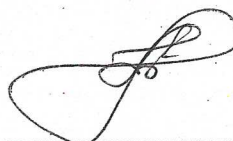
Nośności zamocowań tworzywowo-metalowych łączników KAXK				
Poz.	Rodzaj łącznika	Rodzaje podłoża (wg. ETAG 020)	Nośność charakterystyczna na wrywanie, kN	Nośność charakterystyczna na ścinanie, kN
			N _{R,k}	V _{R,k}
1		2	3	4
1	KAXK6	beton zwykły, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	0,30	0,30
		cegły ceramiczne pełne ²⁾ , klasy ≥ 20	0,50	0,50
		cegły silikatowe pełne ³⁾ , klasy ≥ 20	0,60	0,60
		pustaki silikatowe drażone ³⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 20 mm	0,60	0,60
		pustaki ceramiczne poryzowane (z otworami) ²⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 12 mm	0,90	0,90
		elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego ⁴⁾ , klasy ≥ 4 i gęstości brutto w stanie suchym min. 650 ÷ 700 kg/m ³	0,10	0,10
2	KAXK8	beton zwykły, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	0,50	0,50
		cegły ceramiczne pełne ²⁾ , klasy ≥ 20	0,75	0,75
		cegły silikatowe pełne ³⁾ , klasy ≥ 20	0,75	0,75
		pustaki silikatowe drażone ³⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 20 mm	0,75	0,75
		pustaki ceramiczne poryzowane (z otworami) ²⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 12 mm	0,40	0,40
		elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego ⁴⁾ , klasy ≥ 4 i gęstości brutto w stanie suchym min. 650 ÷ 700 kg/m ³	0,20	0,20
3	KAXK10	beton zwykły, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	1,20	1,20
		cegły ceramiczne pełne ²⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		cegły silikatowe pełne ³⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		pustaki silikatowe drażone ³⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 20 mm	2,00	2,00
		pustaki ceramiczne poryzowane (z otworami) ²⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 12 mm	1,20	1,20
		elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego ⁴⁾ , klasy ≥ 4 i gęstości brutto w stanie suchym min. 650 ÷ 700 kg/m ³	0,90	0,90
4	KAXK12	beton zwykły, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	4,00	4,00
		cegły ceramiczne pełne ²⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		cegły silikatowe pełne ³⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		pustaki silikatowe drażone ³⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 20 mm	2,00	2,00
		pustaki ceramiczne poryzowane (z otworami) ²⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 12 mm	1,20	1,20
		elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego ⁴⁾ , klasy ≥ 4 i gęstości brutto w stanie suchym min. 650 ÷ 700 kg/m ³	1,20	1,20
5	KAXK14	beton zwykły, klasy C20/25 ÷ C50/60 ¹⁾	12,00	12,00
		cegły ceramiczne pełne ²⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		cegły silikatowe pełne ³⁾ , klasy ≥ 20	2,00	2,00
		pustaki silikatowe drażone ³⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 20 mm	2,00	2,00
		pustaki ceramiczne poryzowane (z otworami) ²⁾ , klasy ≥ 15, o grubości ścianki ≥ 12 mm	1,20	1,20
		elementy z autoklawizowanego betonu komórkowego ⁴⁾ , klasy ≥ 4 i gęstości brutto w stanie suchym min. 650 ÷ 700 kg/m ³	1,50	1,50

- | | |
|----|---|
| 1) | według normy PN-EN 206+A1:2016 |
| 2) | według normy PN-EN 771-1+A1:2015 |
| 3) | według normy PN-EN 771-2+A1:2015 |
| 4) | według normy PN-EN 771-4+A1:2015 |
| 5) | 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 17.04.2020



Dariusz Krot – współwłaściciel
TECHNIKA ZAM... AMEX &
DARIUSZ KR... KROT
SPÓŁK...
ul. Sitze... KOŹLE
47-230 KEDZI...
NIP 749-10... 124