

Deklaracja właściwości użytkowych

Declaration of Performance

Nr DWU / DoP No.

2/ETA/2015,

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: AMEX LDTK/LDTN,
Unique identification code of the product-type:

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

Data produkcji (date of production),

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

Łączniki do mocowania elastycznej warstwy wodochronnej dachów płaskich.

Fasteners for flexible roof waterproofing systems

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

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

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

nie dotyczy / not relevant

6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

System 2+

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

nie dotyczy / not relevant

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:
In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

**Zakład Aprobat Technicznych Instytutu Techniki Budowlanej
ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**

1/JOT/WB/13

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej, jeśli dotyczy)
(name and identification number of the Technical Assessment Body, if relevant)

wydał(-a/-o) / issued:

ETA-15/0344

(numer referencyjny europejskiej oceny technicznej)
(reference number of the European Technical Assessment)

na podstawie/on the basis of:

ETAG 006

(numer referencyjny europejskiego dokumentu oceny)
(reference number of the European Assessment Document)

przeprowadził(-a/-o) / performer: **Audit Zakładu Produkcyjnego i ZKP, dokonując oceny zgodności ZKP z wymaganiami dokumentu odniesienia**

w systemie / under system:

System 2+

(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)
(description of the third party tasks as set out in Annex V)

i wydał(-a/-o) / and issued: **Certyfikat ZKP o nr 1488-CPR-0403/Z**

(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń – w zależności od przypadku)
(certificate of constancy of performance, certificate of conformity of the factory production control, test/calculation reports – as relevant)

9. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

Nośności charakterystyczne na osiowe wyrywanie z podłoża [kN] Characteristic values of axial load resistance [kN]					
Zał. Nr Ann. No.	AMEX łączniki do dachów płaskich AMEX Flat Roof Fasteners		Podłoże/Substrate		
			Beton wg EN 206 Concrete acc. to EN 206	Głębokość zakotwienia [mm] Embedment depth [mm]	Średnica otworu [mm] Drill hole diameter [mm]
	Łącznik Fastener	Podkładka Washer	≥ C20/25		
1	WDB 6,3	LDTK	1,66	30	5,25
1	WDB 6,3	LDTN	2,97	30	5,25
2	WDBT 6,1	LDTK	1,66	30	5,25
2	WDBT 6,1	LDTN	3,34	30	5,25

Nośności charakterystyczne na osiowe wyrywanie z podłoża [kN] Characteristic values of axial load resistance [kN]					
Zał. Nr Ann. No.	AMEX łączniki do dachów płaskich AMEX Flat Roof Fasteners		Podłoże/Substrate		
			Drewno wg EN 14081 Wood acc. to EN 14081	Autoklawizowany beton komórkowy wg EN 771-4 Autoclaved aerated concrete acc. to EN 771-4	Głębokość zakotwienia [mm] AMEX Flat Roof Fasteners
	Łącznik Fastener	Podkładka Washer	≥ C24	$\rho_M \geq 700 \text{ kg/m}^3$ $f_{c,k} \geq 6 \text{ N/mm}^2$	
3	WDD 6,3	LDTK	1,66	0,83	30
3	WDD 6,3	LDTN	2,77	0,83	30

Nośności charakterystyczne na osiowe wyrywanie z podłoża [kN] Characteristic values of axial load resistance [kN]								
Zał. Nr Ann. No.	AMEX łączniki do dachów płaskich AMEX Flat Roof Fasteners		Podłoże/Substrate					
			Blacha stalowa gatunku S280GD wg EN 10346 Steel sheet S280GD acc. to EN 10346					
	Łącznik Fastener	Podkładka Washer	t ≥ 0,50 mm	t ≥ 0,63 mm	t ≥ 0,75 mm	t ≥ 0,88 mm	t ≥ 1,00 mm	t ≥ 1,25 mm
4	WDM 4,8	LDTK	0,75	0,98	1,16	1,49	-	-
4	WDM 4,8	LDTN	0,75	0,98	1,16	1,49	-	-
5	WDS 4,8	LDTK	-	-	0,89	1,19	1,48	1,63
5	WDS 4,8	LDTN	-	-	0,89	1,19	1,48	2,11

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Podpisano za producenta i w jego imieniu przez:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Dariusz Krot
Współwłaściciela firmy AMEX
Co-owner of AMEX company
Kędzierzyn-Koźle 1 Styczeń 2017
Kędzierzyn-Koźle, 1 January 2017

TECHNIKA ZAMOCOWAŃ "AMEX"
WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Dariusz Krot
kom. 0667 677 000

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