

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**nr 02/2018**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
 - obejmmy pojedyncze UPGD z okładziną EPDM;
 - obejmmy punktu stałego PST / PSF;
 - wieszak wahadłowy WW;
 - podpory uniwersalne PDT i PDE;
 - podpory regulowane PDRG-MF i PDRZ-MF;
 - podpory PDPZ-200;
 - stopki montażowe siodłowe STRG, regulowane pod kątem 180°;
 - pętle instalacyjne ZPF;
 - kształtki montażowe XK;
 - profile montażowe SZ-MI2,5; SZ-U2,0; SZ-U3,0; SZ-L2,0; SZ-L3,0;
 - profile montażowe ze stopką SS-U3,0;
 - stopki montażowe siodłowe lekkie ST-SL do profili;
 - płytki punktu stałego PSST i PSPM;
 - kształtki kątowe DL do obejm;
 - płytki gwintowane PG-LAC i PG-LM;
 - zaciski nośne żeliwne z otworem przelotowym KLDP-M12 i KLP-16;
 - zaciski nośne ze stali nierdzewnej z otworem przelotowym N-KLP;

2. Oznaczenie wyrobu¹⁾ składa się z:
 - Nazwy wyrobu
 - Oznaczenia katalogowego wyrobu
 - Przykład oznaczenia wyrobu:

UPGD - 1" obejma pojedyncza typu UPGD

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy systemu NICZUK są przeznaczone do podwieszania przewodów instalacyjnych, w zakresie wynikającym z właściwości użytkowych.



4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Niczuk Metall-PL Spółka Jawna, 11-041 Olsztyn, Wilimowo 2

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Brak

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

Zastosowano system 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7.1. Polska Norma wyrobu:

Brak

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²⁾:

Brak

7.2. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2018/0556 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²⁾:

ITB Zespół Laboratoriów Badawczych akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, certyfikat akredytacji nr AB 023

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

8.1. Materiały, z jakich wykonane są elementy

Tablica 1.

Poz.	Oznaczenie elementu	Materiał	Grubość powłoki ochronnej, min, μm
1	Obejmy pojedyncze UPGD z okładziną EPDM	stal DC01 wg PN-EN 10130:2009	powłoka cynkowa płatkowa 10 μm lub powłoka cynkowa galwaniczna 12 μm
2	Obejmy punktu stałego PST/PSF	stal S235JR wg PN-EN 10025-2:2007	powłoka cynkowa galwaniczna 12 μm lub powłoka cynkowa ogniowa 45 μm
3	Wieszak wahadłowy WW25-M8	Stal DC01 wg PN-EN 10130:2009	powłoka cynkowa galwaniczna 12 μm



4	Wieszak wahadłowy WW25-M10	Stal DC01 wg PN-EN 10130:2009	
5	Wieszak wahadłowy WW25-M12	Stal DC01 wg PN-EN 10130:2009	
6	Podpory uniwersalne PDT	PE	-
7	Podpory uniwersalne PDE	granulat EPDM-SBR	-
8	Podpory regulowane PDRG-MF i PRDZ-MF	stal S235JR wg PN-EN 10025-2:2007	powłoka cynkowa ogniowa 45 µm
9	Podpory PDPZ-200		
10	Stopki STRG	stal S235JR wg PN-EN 10025-2:2007	powłoka cynkowa galwaniczna 12 µm lub powłoka cynkowa ogniowa 45 µm lub powłoka cynkowa płatkowa 10 µm
11	Pętle ZPF	stal DX51D wg PN-EN 10346:2015	powłoka cynkowa 12 µm (metoda Sendzimira)
12	Kształtki XK	stal S235JR wg PN-EN 10025-2:2007	powłoka cynkowa galwaniczna 12 µm lub powłoka cynkowa ogniowa 45 µm lub powłoka cynkowa płatkowa 10 µm
13	Profile montażowe SZ i SS	stal S250GD wg PN-EN 10346:2015	powłoka cynkowa 12 µm metoda Sendzimira
14		stal S250GD wg PN-EN 10346:2015	powłoka cynkowo aluminiowo płatkowa 12 µm
15		stal S235JR wg PN-EN 10025-2:2007	Powłoka cynkowa ogniowa 45 µm
16			Stopki montażowe ST-SL
17	Płytki PSST i PSPM		powłoka cynkowa galwaniczna 12 µm lub powłoka cynkowa płatkowa 10 µm
18	Kształtki kątowe DL		
19	Płytki PG-LAC i PG-LM		
20	Zacisk KLPD	żeliwo 0,7050 (EN-GJS-500-7) wg PN-EN 1561:2012	powłoka cynkowa galwaniczna 12 µm
21	Zacisk N-KLP	stal 1.4404 (A4) wg PN-EN 10088-1:2014	-
22	Zacisk KLP-M16	żeliwo 0,7050 (EN-GJS-500-7) wg PN-EN 1561:2012	powłoka cynkowa galwaniczna 12 µm lub powłoka cynkowa płatkowa 10 µm



8.2. Nośność obliczeniowa

Tablica 2.

Oznaczenie elementu	Nośność obliczeniowa, kN
UPGD-70 - UPGD-105	1,4
UPGD-4" - UPGD-125	1,8
UPGD-5" - UPGD-200	2,1
WW25-M8	2,5
WW25-M10	2,5
WW25-M12	5,0
PDT-MF-305	3,5
PDT-MF-500	5,0
PDE-250	10,0
PDE-400	10,0
PDE-600	10,0
PDE-1000	10,0
OG-PDRG-MF-200	7,0
OG-PDRG-MF-300	7,0
OG-PDRG-MF-450	7,0
OG-PDRZ-MF-200	7,0
OG-PDRZ-MF-300	7,0
OG-PDRZ-MF-450	7,0
OG-PDPZ-200-40	48,0
OG-PDPZ-200-60	162,0
STRG	3,1
ZPF-1" do ZPF-2"	4,5
ZPF-2 1/2" do ZPF-5"	6,5
ZPF-6" do ZPF-8"	7,0
XK-A	3,3
XK-MH90	8,1
PSST	6,0
PSPM	12,0
DL-A-M6 (śruba kl. 5.8)	6,0
DL-A-M8 (śruba kl. 5.8)	7,0
DL-MF-M8 (śruba kl. 5.8)	7,0
DL-MF-M10 (śruba kl. 5.8)	12,0
PG-LAC	0,6
PG-LM	0,6
KLPD-M12	8,3
N-KLP-M8	4,6
N-KLP-M10	6,1
KLP-M16	13,0



Tablica 3.

Oznaczenie elementu	Nośność obliczeniowa w kierunku osi rury, rura z tworzywa, kN	Nośność obliczeniowa w kierunku osi rury, rura stalowa, kN
PSF 15		32,40
PSF 20		32,86
PSF 25		27,402
PSF 32	-	29,66
PSF 40		27,88
PSF 200		20,94
PSF 250		20,50
PST 15	0,24	8,39
PST 20	0,37	12,34
PST 25	0,34	13,54
PST 32	0,39	7,09
PST 40	0,54	6,30
PST 50	0,89	10,47
PST 65	0,97	11,09
PST 80	1,32	9,80
PST 110	1,47	12,63
PST 125	-	8,81
PST 150	1,44	5,38
PST 200	-	5,76
PST 250	-	4,76

Tablica 4.

Nośność obliczeniowa (siła F działająca w punkcie L/2), kN					
Rozpiętość L	SZ-U2,0	SZ-U3,0	SZ-L2,0	SZ-L3,0	SZ-MI2,5
mm	kN	kN	kN	kN	kN
250	1,54	2,25	0,95	1,33	15,21
500	0,77	1,12	0,47	0,66	7,61
750	0,51	0,75	0,31	0,44	5,07
1000	0,36	0,56	0,23	0,33	3,80
1250	0,31	0,45	0,17	0,26	3,04
1500	0,26	0,37	0,14	0,15	2,54
1750	0,21	0,29	0,07	0,11	2,17
2000	0,16	0,22	0,05	0,08	1,90
2250	-	-	-	-	1,69
2500	-	-	-	-	1,48
2750	-	-	-	-	1,22
3000	-	-	-	-	1,03
3250	-	-	-	-	0,87
3500	-	-	-	-	0,75



Nośność obliczeniowa (siła F działająca w punkcie L/2), kN					
Rozpiętość L	SZ-U2,0	SZ-U3,0	SZ-L2,0	SZ-L3,0	SZ-MI2,5
3750	-	-	-	-	0,66
4000	-	-	-	-	0,58

Tablica 5.


Nośność obliczeniowa (siła F działająca w punkcie L/2), kN					
Rozpiętość L	SZ-U2,0	SZ-U3,0	SZ-L2,0	SZ-L3,0	SZ-MI2,5
mm	kN	kN	kN	kN	kN
4250	-	-	-	-	0,51
4500	-	-	-	-	0,46
4750	-	-	-	-	0,41
5000	-	-	-	-	0,37
5250	-	-	-	-	0,34
5500	-	-	-	-	0,31
5750	-	-	-	-	0,28
6000	-	-	-	-	0,26

Tablica 6.

Oznaczenie wyrobu	Długość L, mm	Nośność obliczeniowa (siła F działająca w punkcie L/2), kN
SS-U3,0-250	250	3,5
SS-U3,0-300	300	2,8
SS-U3,0-400	400	1,9
SS-U3,0-600	600	1,20
SS-U3,0-800	800	1,10
SS-U3,0-1000	1000	1,00

Tablica 7.

Oznaczenie	Nośność obliczeniowa, Nm
ST-SLA	50
ST-SLC	40
ST-SLMF	240
ST-SLMG	58



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.

Deklaracja została wydana na podstawie:

ITB-KOT-2018/0556 wydanie 1

Podpisał(a):

Jakub Niczuk Prezes Zarządu
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Wilimowo, 29.06.2018 r.
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)

- 1) Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.
- 2) Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.
- 3) W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.