Załącznik nr 2

WZÓR

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 12

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Liny stalowe do sprężania konstrukcji (sploty siedmiodrutowe)
o nazwie handlowej: Liny STALKANAT do sprężania konstrukcji

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego[1)]: **Liny Y1860S7-15,7**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

są przeznaczone do sprężania elementów konstrukcji budowlanych

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

PRIVATE JOINT STOCK COMPANY «STALKANAT»,
Vodoprovidna 16, 65007 Odesa, Ukraina,
Tel. +38(048) 7192910 E-mail: otk@stalkanat.com.ua,
www. stalkanat.com.ua

https://drive.google.com/open?id=1WpfiUKMhRVePNS0C1602bSaKant4yl_U

Manufacturer:
PRIVATE JOINT STOCK COMPANY «STALKANAT»,
Vapnyana 52a, Odesa, 65006, Ukraina,
Tel. +38(048) 7192910 E-mail: otk@stalkanat.com.ua,
www. stalkanat.com.ua

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

Olga Trofimowa Dyrektor Organizacyjny SKP SPOŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOSCIA (SKP sp. z o.o.)

Św. Marii Curie-Skłodowskiej 3/27, 20-029 Lublin, Rzeczpospolita Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: -

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu

lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji[2)]: -

7b. Krajowa ocena techniczna: **IBDiM-KOT-2026/1189 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Badawczy Dróg i Mostów (IBDiM)**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu [2)]: **Instytut Techniki Budowlanej - Zakład Certyfikacji, numer akredytacji: AC 020, numer certyfikatu: 020-UWB-3055/W**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi[3)]
Średnica nominalna D, mm	15,7	**IBDiM-KOT-2026/1189 wydanie 1**
Średnice drutów dz, mm	5,21±0,05	
Średnice drutów dw, mm	5,50±0,05	
Nominalna powierzchnia przekroju A, mm^2	150	
Skok linii śrubowej P, mm	14D ÷ 18D	
Masa na jednostke długości M, g/m	1172 ± 2%	
Charakterystyczna wartość siły zrywającej *(Fm)*, kN	279	
Charakterystyczna wartość siły ($F_{p0,1}$) przy umownej granicy plastyczności *($R_{p0.1}$)*, kN	246	
Wydłużenie liny, A_{gt}, %	≥ 3,5	
Moduł sprężystości E, GPa	195 ± 10	
Wytrzymałość zmęczeniowa badana przy następujących parametrach: - obciążenie maksymalne: $F_{max} = 0,7\ F_m$ - zakres zmiany naprężeń: $2\sigma_a = 190$ MPa	≥ $2 \cdot 10^6$	
Odporność na korozję naprężeniową w roztworze NH4SCN przy obciążeniu 0,8*Fm*, h - średni wynik badań - najniższy wynik badania	 ≥ 5 ≥ 2	
Spadek siły zrywajqcej odgiętego splotu, %	≤ 28	
Relaksacja naprężeń, %	≤ 2,5	

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(a):

Lukyanenko Galina Kierownik dzialu kontroli jakości

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

19.06.2026

(miejsce i data wydania) (podpis)

[1)] Zgodnie z krajowymi systemami jceny 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 krqlową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krqiowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a wi§c 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.

https://drive.google.com/open?id=1WpfiUKMhRVePNS0C1602bSaKant4yl_U