

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Siatki zbrojenia nadprożowego, przypodporowego
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
L-19/9, L-19/9, P-1, P-2, Z-1, Z-2
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zbrojenia betonu i konstrukcji żelbetowych
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**Zakład Elementów Konstrukcyjnych Sp. z o.o.
02-661 Warszawa, ul. Wita Stwosza 59/2
33 - 100 Tarnów, ul. Czysta 16 A**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został upoważniony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **nie dotyczy**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN-10080:2007**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer certyfikatu: **nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Granica plastyczności (Re)	$\geq 500 \text{ MPa}$
Wytrzymałość na rozciąganie (Rm)	$\geq 550 \text{ MPa}$
Stosunek Rm/Re (*) dla średnicy $\leq 6,0 \text{ mm}$, Rm/Re $\geq 1,03$	$\geq 1,05^{(*)}$
Wydłużenie cał. przy max. sile (Agt) (*) dla średnicy $\leq 6,0 \text{ mm}$, Agt $\geq 2,0 \%$	$\geq 2,5 \%^{(*)}$
Siła ścinająca zgrzewane złącze (F_S)	$F_S \geq 0,25 \times R_e \times A_N [\text{kN}]$
Tolerancje wymiarowe: - różnica długość przekatnych - długość i szerokość - rozstaw drutów	50 mm $\pm 25 \text{ mm}$ lub 0,5%, zależnie od tego, która wartość jest większa $\pm 15 \text{ mm}$ lub 7,5%, zależnie od tego, która wartość jest większa

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 z 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Tarnów 30.01.2017
(miejsce i data wystawienia)

ZAKŁAD
ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH Sp. z o.o.
02-661 Warszawa, ul. Wita Stwosza 59/2
Zakład Produkcyjny
33-100 Tarnów, ul. Czysta 16A
NIP 521-26-33-267 IDENT 012750938
(podpis osoby upoważnionej)