

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 4-KONRAD-2017/01/02

1.Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zgrzewane siatki stalowe KONRAD do podkładów podłogowych

2.Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Siatki zgrzewane .Dane identyfikacyjne umieszczone są na etykietach przymocowanych do paczek.

3.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zgrzewane siatki stalowe przeznaczone są do przeciwskurczowego zbrojenia podkładów podłogowych.

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

**PPHU KONRAD Spółka Jawna Bolesław Kalinowski, Małgorzata Kalinowska
05-870 Błonie , ul. Powstańców 73A**

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

Nie dotyczy

6.Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7.Krajowa specyfikacja techniczna:

7a.Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

7b.Krajowa ocena techniczna : **AT-15-6797/2013**

Jednostka oceny technicznej :**Instytut Techniki Budowlanej ,00-611 Warszawa , ul.Filtrowa 1**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej :nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego do zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe
Wymiary, masa i tolerancje	-średnice drutu 2,0mm 2,2mm ,2,5mm, 2,7mm,3,0mm , 4,0mm , 5,0mm -masa prętów kg/m przy średnicy nominalnej • 2,0mm-0,025±4% • 2,2mm-0,030±4% • 2,5mm-0,038±4% • 2,7mm-0,045±4% • 3,0mm-0,055±4% • 4,0mm-0,099±4% • 5,0mm-1,154±4% -masa siatki dla średnicy nominalnej : ± 4% -rozmiar siatki – 1,0x2,0m lub 1,2x 2,4m -długość i szerokość siatki ±25mm ±5%(mniejsza z tych wartości)

	-rozstaw prętów w siatce 100x100mm lub 150x150mm -rozstaw prętów $\pm 15\text{mm}$ lub 7,5% (mniejsza z tych wartości)
wytrzymałość drutu na rozciąganie $R_m\text{MPa}$	≥ 550
granica plastyczności $R_e\text{MPa}$	≥ 500
stosunek R_m/R_e przy średnicy nominalnej: -do 3,00mm -4,0 $\pm 5,0\text{mm}$	nie określa się $\geq 1,03$
Wydłużanie całkowite przy maksymalnej sile $A_{gt},\%$, przy średnicy nominalnej 4,0 $\pm 5,0\text{mm}$	≥ 2
Wydłużanie względne $A_{10},\%$, przy średnicy nominalnej 4,0 $\pm 5,0\text{mm}$	≥ 8
Odporność na przeginięcie ,liczba przegięć	≥ 4
Właściwości połączeń zgrzewanych –siła ścinająca złącze ,kN	$\geq 0,3 \cdot A_s \cdot R_e \text{ nom}$

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Bolesław Kalinowski –właściciel PPHU KONRAD Sp.J.

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Błonie, dnia 02-01-2017r.

Miejsce i data wydania

WSPÓŁWŁAŚCICIEL

Bolesław Kalinowski

.....
podpis

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe
„KONRAD” sp.j.
Bolesław Kalinowski, Bolesława Kalinowskiego
05-870 Błonie, ul. Powstańców 72A
NIP: 1181820479, REGON: 140372210
tel. 22 725 24 15 18