

Deklaracja Właściwości Użytkowych**Declaration of Performance**

Nr 2/22

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

ZP-RK Ø10

ZP-RS Ø10

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Łączniki złożone z tulei tworzywowej i śruby stalowej przeznaczone do wielopunktowych zamocowań niekonstrukcyjnych w podłożu betonowym i murowym.

3. Producent:**ZIEL-PLAST**

Bożena Zielińska i Karolina Zielińska Spółka Jawna
ul. Zamkowa 28
32-652 Bulowice

4. Upoważniony przedstawiciel:

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

6.

- a) Europejski Dokument Oceny: EAD 330284-00-0604
- b) Europejska Ocena Techniczna: ETA-21/0610
- c) Jednostka ds. oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
- d) Jednostka lub jednostki notyfikowane: numer identyfikacyjny 1488

7. Deklarowane właściwości użytkowe:
**Nośność charakterystyczna na wrywanie pojedynczego łącznika
oraz przemieszczenie łącznika pod działaniem siły wrywającej**

					ZP-RK Ø10 / ZP-RS Ø10	
Podłoże	Kat.	Klasa gęstości	Minimalna wytrzymałość na ściskanie	Metoda wiercenia	Nośność charakterystyczna	Przemieszczenie
		[kg/dm ³]	[N/mm ²]		[kN]	[mm]
Beton C12/15	A	≥ 2,25	≥ 30	z udarem	5,00	1,20
Beton ≥ C16/20	A	≥ 2,30	≥ 35	z udarem	6,00	1,20
Cegła ceramiczna pełna HD	B	≥ 1,80	≥ 20	z udarem	3,00	1,22
Cegła silikatowa pełna HD	B	≥ 1,80	≥ 20	z udarem	3,00	1,20
Cegła ceramiczna perforowana Porotherm P+W	C	≥ 0,80	≥ 15	bez udaru	1,20	1,94
Silikatowe bloki kanałowe KSL	C	≥ 1,80	≥ 20	bez udaru	3,00	2,68
Beton komórkowy AAC 2	D	≥ 0,36	≥ 2	bez udaru	0,90	3,48
Beton komórkowy AAC 6	D	≥ 0,67	≥ 6	bez udaru	1,20	2,54

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

 Bożena Zielińska
 Bulowice, 29.04.2022

ZIEL-PLAST
 ZIELIŃSCY Spółka Komandytowa
 ul. Zamkowa 28
 32-652 Bulowice
 NIP 5492434556 REGON 122727294