

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 30/DoP/PS3KD/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PS3KD PUSTAK STROPOWY TRZYKOMOROWY DEKLOWANY typu PNN - KERAMZYTO BETON

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:

Wyrób przeznaczony do stosowania w połączeniu z prefabrykowanymi belkami z betonu zwykłego, żelbetowych, sprężonych wg. PN EN 1992-1-1:2004 lub innych wykonanych zgodnie z PN-EN 15037-1:2008 (z nadbetonem lub bez) w celu wykonania elementów konstrukcyjnych budynków takich jak stropy lub dachy oraz innych obiektów inżynierskich z wyjątkiem mostów.

3. Producent wyrobu budowlanego:

Roosens Betons Polska Sp. z O.O

Połchowo 29A, 73-155 Węgorzyno

tel. 91 397 11 18 fax. 91 397 10 11, roosens@hot.pl, www.roosens.pl

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

PN EN 15037-2:2009+A1:20011 Prefabrykaty z betonu. Belkowo-pustakowe systemy stropowe.

Część 2: Pustaki betonowe

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Jednostka notyfikowana Nr.1020 - TZUS Praha (Budowlany Instytut Techniczno Badawczy Praga)

Przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego, prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji. Jednostka potwierdzając spełnienie wszystkich wymagań opisanych w załączniku ZA Normy PN-EN 15037-1 i PN-EN 15037-2 i wydała certyfikat Nr. 1020-CPD-030048255.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Nośność	Klasa R2	(max)P _{RK} = 3,20 kN	
Funkcja w gotowym systemie stropowym	PNN Element niekonstrukcyjny NR (non resisting block)		PN EN 15037-2:2009+A1:2011 Prefabrykaty z betonu. Belkowo-pustakowe systemy stropowe Część 2: Pustaki betonowe.
Odporność ogniowa / Reakcja na ogień	NPD / Euroklasa A1		
Rozszerzalność liniowa betonu (skurcz)	0,0167 mm\m		
Szczegóły konstrukcyjne			
Tolerancja wymiarów	Klasa	T2	
Długość	520 mm	± 5 mm	
Szerokość	200 mm	0; + 5 mm	
Wysokość	200 mm	0; + 5 mm	
Efektywna szerokość oparcia	Klasa N1	min. 20 mm	
Trwałość	Klasa ekspozycji X0	50 lat	
	Wewnątrz budynków o bardzo niskiej wilgotności powietrza		
Gęstość brutto (średnia)	1530 kg/m ³ (± 10%)		
Substancje niebezpieczne	Nie wymagane		

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 w pkt 3 powyżej.