

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/2021/PS24SK/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PS24SK/5MPa/21/2/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z betonu kruszywowego, kategoria I, przeznaczone do zastosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.

3. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

Przedsiębiorstwo Produkcji Betonów PREFBET sp. z o.o. ul. Kolejowa 17, 18-411 Śniadowo

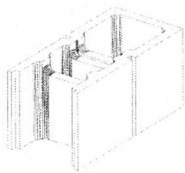
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+ kat 1 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 771-3+A1:2015-10

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	500mm	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	Szerokość	240mm	
	Wysokość	240mm	
Odchyłki wymiarów: Długość Szerokość Wysokość		kat. D1 +3mm, -5mm +3mm, -5mm +3mm, -5mm	
Kategoria elementu wg EN 1996-1-1		Grupa 3	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], Kategoria I	Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie	≥ 5,0 N/mm ²	
	Typ próbki	Cały element	
	Kierunek badania	Prostopadle do powierzchni wspornych	
Kształt i budowa		Zgodny z rysunkiem 	
Grubość ścianek zewnętrznych		33mm	
Procentowy udział drążeń w elemencie		47%	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci [ε _{cs,ref}])		≤ 0,45mm/m	
Wytrzymałość początkowa spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg EN 998-2 zał. C)		0,15 N/mm ²	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	

Absorpcja wody	NPD	PN-EN 771-3+A1:2015-10
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	NPD	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych:		
- gęstość brutto w stanie suchym		
min:	$\geq 930 \text{kg/m}^3$	
max:	$\leq 1130 \text{kg/m}^3$	
- kształt i budowa	Jak wyżej	
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10dry,unit}$	NPD	
Trwałość -odporność na zamrażanie/odmrażanie	NPD	
Substancje niebezpieczne	Brak	

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.

Podpisano w imieniu producenta przez:

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI BETONÓW
"PREFBET" Sp. z o.o.
 18-411 Śniadowo, ul. Kolejowa 17
 tel (0-86) 217-61-27, fax (0-86) 473-84-04
 Regon 450020623 NIP 718-002-68-02
 nr konta PKO BP S.A. 29102013320000110200271

Śniadowo 21.06.2021

Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji

mgr inż. Jacek Chojnowski

.....
 Podpis osoby upoważnionej