

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2021/PS30SK/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PS30SK/4MPa/21/1/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z betonu kruszywowego, kategoria II, 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

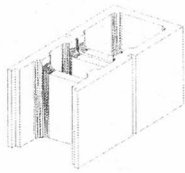
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4 kat 2 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	300mm	
	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 <sup>2</sup> ], Kategoria II	Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie	≥ 4,0 N/mm <sup>2</sup>	
	Typ próbki	Cały element	
	Kierunek badania	Prostopadle do powierzchni wspornych	
Kształt i budowa		Zgodny z rysunkiem 	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci [ε <sub>cs,ref</sub> ])		≤ 0,45mm/m	
Wytrzymałość początkowa spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg EN 998-2 zał. C)		0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		NPD	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej		NPD	

