

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DoP Nr 1-2021/SIL/N24PW/kl.20/N**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **N24PW/kl.20/21/1/N**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Niezabezpieczone ściany murowane, słupy i ściany działowe.**
3. Producent: Przedsiębiorstwo Produkcji Betonów „PREFBET” Spółka z o.o. ul. Kolejowa 17, 18-411 Śniadowo.
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych AVCP: **SYSTEM 2+**
5. Norma zharmonizowana: **Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 1:Elementy murowe silikatowe PN- EN 771-2+A1:2015-10**
6. Jednostka notyfikowana : **Nr 1487**
7. Deklarowane właściwości użytkowe :

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary	długość, szerokość, wysokość	250 mm x 240 mm x 220mm
Kategoria odchyłek wymiarów		T1
Kształt i budowa	Grupa konstrukcyjna zgodnie z Eurokod 6	1
Wytrzymałość na ściskanie	Kategoria	I
	Średnia wytrzymałość na ściskanie	$\geq 22,1 \text{ N/mm}^2$
	Rodzaj próbki	cały element
	Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie	$\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$
	Kierunek obciążenia	prostopadle do powierzchni wspornych
Wytrzymałość spoiny ustalona wg PN-EN 998-2 zał. C		GPM: $0,15 \text{ N/mm}^2$ TLM: $0,30 \text{ N/mm}^2$
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		$\leq 18 \%$
Przepuszczalność pary wodnej: współczynnik dyfuzji pary wodnej $\mu$ : wg. PN-EN 1745		5/25
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:		
Gęstość brutto w stanie suchym	Minimalna	$\geq 1510 \text{ kg/m}^3$
	Maksymalna	$\leq 1700 \text{ kg/m}^3$
Opór cieplny: współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, unit P4}$ wg PN-EN 1745		0,75 W/mK
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie – odmrażanie, wg PN-EN 772-18:2011		F2
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.

W imieniu producenta podpisał:.....

*Rafał Banach*

(imię i nazwisko)

Śniadowo, 30.03.2021  
(miejsce i data wydania)

PPB „PREFBET” SP. Z O.O.  
W ŚNIADOWIE

*Rafał Banach*  
mgr inż. Rafał Banach  
Z-ca Kierownika Produkcji