

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DoP Nr 1-2020/SIL/N24PW/kl.20/N

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **N24PW/kl.20/20/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 | I |
| 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 μ : wg. PN-EN 1745 | | 5/25 |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: | | |
| Gęstość brutto | Minimalna | $\geq 1510 \text{ kg/m}^3$ |
| | Maksymalna | $\leq 1700 \text{ kg/m}^3$ |
| Opór cieplny: współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, unit S1}}$ wg PN-EN 1745 | | 0,64 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 Zowach

(imię i nazwisko)

Śniadowo, *23.01.2020*
(miejsce i data wydania)

Zowach
(podpis)

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
nr konta PKO BP S.A. 29102013320000110200274910
NIP 713-002-68-02 Regon 450020623