

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DoP Nr 1-2021/SIL/A24P/kl.20/N**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **A24P/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        | ≥ 22,1 N/mm <sup>2</sup>                                   |
|  | Rodzaj próbki                            | cały element   |
|  | Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie | ≥ 20,0 N/mm <sup>2</sup>                                   |
|  | Kierunek obciążenia                      | prostopadle do powierzchni wspornych                       |
| Wytrzymałość spoiny ustalona wg PN-EN 998-2 zał. C   |  | GPM: 0,15 N/mm <sup>2</sup><br>TLM: 0,30 N/mm <sup>2</sup> |
| Reakcja na ogień   |  | A1   |
| Absorpcja wody   |  | ≤ 18 %   |
| Przepuszczalność pary wodnej: współczynnik dyfuzji pary wodnej μ: wg. PN-EN 1745           |  | 5/25   |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:                                       |  |  |
| Gęstość brutto w stanie suchym   | Minimalna                                | ≥ 1710 kg/m <sup>3</sup>                                   |
|  | Maksymalna                               | ≤ 1900 kg/m <sup>3</sup>                                   |
| Opór cieplny: współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10, dry, unit S1</sub> wg PN-EN 1745 |  | 0,86 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: *18.05.2021 r.*

(miejsce i data wydania)

**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 718-002-68-02 Regon 450020623

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

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