

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2017/TR/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

TR/15MPa/17/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Elementy murowe z betonu kruszywowego przeznaczone do zastosowania w konstrukcjach murowych otynkowanych i nieotynkowanych, przenoszących obciążenia lub do ścian samonośnych. Elementy mogą być stosowane dla ścian jednowarstwowych, warstwowych i ścian piwnic.**

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

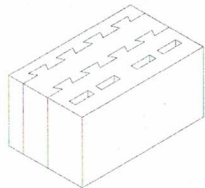
5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 771-3 +A1:2015

Jednostka notyfikowana

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Zakład Certyfikacji ul. Postępu 9,
02-676 Warszawa.
Jednostka notyfikowana Unii Europejskiej Nr 1487**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|------------------------------|---|--|
| Wymiary | Długość | 400mm | PN-EN 771-3 +A1:2015 |
| | Szerokość | 240mm | |
| | Wysokość | 200mm | |
| Dopuszczalne odchyłki wymiarów: | | kat. D1 | |
| Długość | | +3mm, -5mm | |
| Szerokość | | +3mm, -5mm | |
| Wysokość | | +3mm, -5mm | |
| Kształt i budowa | | Zgodny z rysunkiem. | |
| | |  | |
| Kategoria elementu wg EN 1996-1-1 | | Grupa 1 | |
| Wytrzymałość na ściskanie dla rdzenia nośnego [N/mm ²], Kategoria I | Normowa wytrzymałość średnia | ≥ 15N/mm² -rdzeń nośny elementu | |
| | Kierunek badania | Prostopadle do powierzchni ułożenia | |
| | Typ próbki | Cały element (rdzeń nośny) | |
| Stabilność wymiarowa (wartość skurczu pod wpływem wilgoci) | | ≤ 0,45mm/m | |
| Wytrzymałość spoiny na ścinanie przy zastosowaniu zaprawy zwykłej | | 0,15 N/mm² | |

| | | | |
|---|-------------------------------------|---|----------------------|
| Reakcja na ogień | | WUN | PN-EN 771-3:+A1:2015 |
| Średni współczynnik absorpcji | | NPD | |
| Współczynnik przepuszczalności pary wodnej | | NPD | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych (w zastosowaniu końcowym) | Średnia gęstość brutto | 1260kg/m³ (±10%) | |
| | Kształt i budowa Wymiary i odchyłki | Jak wyżej | |
| Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła (wartość deklarowana oporu cieplnego) | | R_T=2,053m²*K/W | |
| 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:

Śniadowo 25.04.2017

Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji

mgr inż. Jacek Chojnowski

.....
Podpis osoby upoważnionej