

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1-2015/BB/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

B6/15MPa/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, szczelinowych, działowych, oporowych 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 771-3:2011

Jednostka notyfikowana:

**Notyfikowana jednostka Nr 1487
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych,
Centrum Badań Betonów CEBET
ul. Kupiecka 4, 03-042 Warszawa**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	240,380mm	PN-EN 771-3:2011
	Szerokość	240mm	
	Wysokość	120,140mm	
Tolerancje wymiarowe		kat. D1	
Długość		+3mm, -5mm	
Szerokość		+3mm, -5mm	
Wysokość		+3mm, -5mm	
Kształt i budowa		Prostopadłościan o powierzchniach gładkich	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], Kategoria I	normowa wytrzymałość	15,0 N/mm²	
	kierunek badania	Niezależnie od kierunku ułożenia	
Stabilność wymiarowa (wartość skurczu pod wpływem wilgoci)		≤ 0,35mm/m	
Wytrzymałość spoiny na ścinanie przy zastosowaniu zaprawy zwykłej		0,15 N/mm²	EN 771-3:2011; (wart. ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał.C)
Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie:	prostopadłej do spoiny	0,20 N/mm²	EN 771-3:2011; (wart. ustalona wg PN-EN 1996-1-1)
	równoległej do spoiny	0,05 N/mm²	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	PN-EN 771-3:2011
Absorpcja wody		≤ 5,0 g/(m² * s)	PN-EN 771-3:2011
Przepuszczalność pary wodnej (wartość ustalona)		5/15	
Izolacyjność od bezpośrednich	średnia gęstość brutto	2100kg/m³ (±10%)	

dźwięków powietrznych (w zastosowaniu końcowym)	Kształt i budowa Wymiary i odchyłki	Jak wyżej	PN-EN 771-3:2011
Opór cieplny		NPD	
Trwałość -odporność na zamrażanie/odmrażanie		Mrozoodporny na poziomie 25 cykli	
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:

Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji

mgr inż. Jacek Chojnowski

Śniadowo 08.09.2015

.....

Podpis osoby upoważnionej