

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR 4/BLOCZEK/2013**

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu: **bloczek betonowy**
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4: **Typ. nr partii prod. -data produkcji podana na etykiecie produktu**
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **Ściany murowe, słupy i ściany działowe. Do stosowania w konstrukcjach murowych tynkowanych, zabezpieczonych przed penetracją wody i bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych, konstrukcjach murowych przenoszących i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym.**
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.2:

**Buszrem S.A.**  
**ul. Żwirki 9**  
**97-300 Piotrków Trybunalski**  
**Zakład Produkcji Kostki Brukowej**  
**Gralewo**  
**13-214 Uzdowo**

- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust.2: **Nie dotyczy**
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **System 4**
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.... przeprowadził.....w systemie.... i wydał... : **w systemie 4- nie dotyczy**
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**
- Deklarowane właściwości użytkowe :

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie, wartość średnia <i>f<sub>m</sub></i> , niezależnie od kierunku obciążenia, kategoria II	20 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-3:2011
Stabilność wymiarów, deklarowana wartość rozszerzalność pod wpływem wilgoci	NPD	
Wytrzymałość spoiny na ściskanie – dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wartość ustalona: 0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Wytrzymałość spoiny na ściskanie – dla zapraw do cienkich spoin	Wartość ustalona: 0,30 N/mm <sup>2</sup>	
Wytrzymałość spoiny na ściskanie przy zginaniu	NPD	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Absorpcja wody	Nie ekspozować na zewnątrz	
Gęstość brutto w stanie suchym	2100 kg/m <sup>3</sup>	
Kształt i budowa	Zgodnie z katalogiem producenta	
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość:380mm, szerokość 240mm, wysokość 120mm, kategoria D1	
Trwałość (odporność na zamrażanie- odmrażanie)	Nie ekspozować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania z którymi wyrób jest zgodny: **nie dotyczy**

- Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.  
 W imieniu producenta podpisał:

Grzegorz Kowalkowski, Kierownik Kontroli Jakości

*Grzegorz Kowalkowski*  
 .....Kierownik Kontroli Jakości.....

Gralewo, dnia 01.07.2013