

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**BETONOWA KOSTKA BRUKOWA PRZEMYSŁOWA BUSZREM**  
*(asortyment wg tabeli)*

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do budowy warstwy ścieralnej nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych oraz na pokrycia dachowe, wykonana metodą wibroprasowania z betonu niezbrojonego, niebarwionego lub barwionego, dwuwarstwowego, charakteryzujący się kształtem, który umożliwi wzajemne przystawianie elementów. Stosowane do nawierzchni w ruchu pieszym i w ruchu kołowym, wszędzie tam gdzie deklarowane właściwości użytkowe są wystarczające.

3. Producent:

**BUSZREM S.A.**  
 ul. Żwirki 9, 97-300 Piotrków Trybunalski  
 Zakład Produkcji Kostki Brukowej w Gralewie, 13-214 Uzdowo

4. System(-y) lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 4

5. Norma zharmonizowana: PN-EN 1338:2005 oraz PN-EN 1338:2005/AC:2007

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	klasa A1	PN-EN 1338:2005 PN-EN 1338:2005/AC:2007
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	zadowalająca	
Emisja azbestu	brak zawartości azbestu	
Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	zgodna (wytrzymałość charakt. 3,6 MPa; min. 2,9 MPa)	
Odporność na poślizg / poślizgnięcie	zadowalająca	
Współczynnik przewodności cieplnej	1,24 W/m <sup>2</sup> K	
Trwałość	zadowalająca	
<b>Dodatkowe cechy deklarowane</b>		
Odporność na warunki atmosferyczne: nasiąkliwość	klasa 2 (B) (wartość ≤ 6%)	
Odporność na warunki atmosferyczne: odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzających	klasa 3 (D) (wart. śred. ≤ 1,0 kg/m <sup>2</sup> ; przy czy żaden poj. wynik > 1,5 kg/m <sup>2</sup> )	
Odporność na ścieranie	klasa 4 (I) (≤ 20 mm lub ≤ 18000 mm <sup>3</sup> / 5000 mm <sup>2</sup> )	
Kształt i wymiary	wg oferty dop. odch. wymiarów: wg specyfikacji różnice między przekątnymi: klasa 2 (K)	

**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:

 LABORATORIUM ZAKŁADOWE  
**BUSZREM S.A.**  
 z/s w Piotrkowie Trybunalskim  
 ZAKŁAD PRODUKCJI KOSTKI BRUKOWEJ  
 w Gralewie  
 13-214 Uzdowo, tel. 023 696 55 42 do 4  
 NIP 771-24-36-996

Bogusław Bojarski w Gralewie dnia 18.02.2019 roku

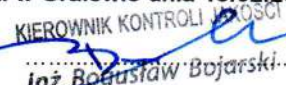
 KIEROWNIK KONTROLI JAKOŚCI  
  
 inż. Bogusław Bojarski

Tabela 1. Pełny asortyment produkowanych wyrobów\*

Nazwa wyrobu	Typ	Grubość (mm)	Kolor
HOLLAND	-	40	szary, grafit
		60	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
		80	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
HOLLAND	bez fazy	60	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
		80	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
BEHATON	-	60	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
		80	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
BEHATON	bez fazy	80	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz
BEHATON	mikrofaza	100	szary, grafit, czerwony, jasny melanz, ciemny melanz

\* wymiary oraz kształt zgodnie z katalogiem wyrobów

LABORATORIUM ZAKŁADÓW  
**BUSZREM S.A.**  
z/s w Piotrkowie Trybunalskim  
ZAKŁAD PRODUKCJI KOSTKI BRUKOWEJ  
w Gralewie  
13-214 Uzdrawo, tel. 023 696 55 42 do 45  
NIP 771-24-36-996