

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 5/SIEC /2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Kruszywo o uziarnieniu ciągłym 0-31,5 mm - Sieciechowice**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Kruszywo do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.**
3. Producent:  
**Bruk-Bet Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością – Nieciecza 199, 33-240 Żabno  
Zakład eksploatacji kruszyw – SIECIECHOWICE, 33-121 Bogumiłowice, woj. małopolskie**
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+**
5. Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 12522+A1:2010 - Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie  
Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie  
Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji  
Jednostka Notyfikowana – Nr 1487**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar kruszywa: (d/D)	0/31,5	PN-EN 13242+A1:2010
Uziarnienie: (Kategoria)	G <sub>A</sub> 85	
Zawartość pyłów: f (%)	f <sub>3</sub>	
Wskaźnik płaskości: FI	FI <sub>35</sub>	
Gęstość ziaren: q (Mg/m <sup>3</sup> )	q <sub>a</sub> =2,60	
	q <sub>rd</sub> =2,48	
	q <sub>ssd</sub> =2,52	
Nasiąkliwość: WA <sub>24</sub> (%)	WA <sub>24</sub> 2	
Mrozoodporność: F	F <sub>1</sub>	
Substancje niebezpieczne:	Poniżej wartości progowych	
Promieniotwórczość naturalna: - f <sub>1</sub> max - f <sub>2</sub> max [Bq/kg]	<1 <200	Procedura Badawcza ITB PB LK 001/3/11-2009

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Adam Liro – Pełnomocnik ds. Zakładowej Kontroli Produkcji

.....  
(nazwisko i stanowisko)

Nieciecza, dn. 15.04.2015 r.

.....  
(data i miejsce wystawienia)

**PEŁNOMOCNIK ds. ZAKŁADOWEJ  
KONTROLI PRODUKCJI**

  
**mgr inż. Adam Liro**

.....  
(podpis)