

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 23/ŁAG /2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Mieszanka łamana dolomitowa 0-31,5 mm - Łagów
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Kruszywa 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 produkcyjny – Kopalnia ŁAGÓW II, ul. Opatowska 23, 26-025 Łagów, woj. świętokrzyskie**
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 13242+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 (mm)	0/31,5	PN-EN 13242+A1:2010
Uziarnienie: (Kategoria)	G _A 85	
Tolerancja uziarnienia	GT _A 10	
Zawartość pyłów: f (%)	f ₉	
Wskaźnik płaskości: FI	FI ₂₀	
Wskaźnik kształtu: SI	SI ₂₀	
Wskaźnik piaskowy: SE (%)	30	
Zawartość ziaren przekuszonych i łamanych: C (%)	C _{90/3}	
Nasiąkliwość: WA ₂₄ (%)	WA ₂₄ 1	
Gęstość objętościowa ziaren: ρ _a (Mg/m ³)	2,71	
Gęstość ziaren wysuszonych w suszarce: ρ _{rd} (Mg/m ³)	2,66	
Gęstość ziaren nasyconych i powierzchniowo osuszonych: ρ _{ssd} (Mg/m ³)	2,68	
Odporność na rozdrabnianie: LA	LA ₂₅	
Odporność na ścieranie: M _{DE}	M _{DE} 20	
Mrozoodporność: F(%)	F ₁	
Siarczany: AS (%)	AS _{0,2}	
Substancje niebezpieczne	Poniżej wartości progowych	

Promieniotwórczość naturalna: - f ₁ max - f ₂ 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. 15.10.2015 r.

.....
(data i miejsce wystawienia)

PEŁNOMOCNIK ds. ZAKŁADOWEJ
KONTROLI PRODUKCJI


mgr inż. Adam Liro

.....
(podpis)