

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/ŁAG/2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Piasek płukany 0-1 mm - Łagów
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu do zastosowania w budynkach, do dróg i innych obiektów budowlanych. Mieszanki bitumiczne, nawierzchnie dróg, lotnisk oraz inne przeznaczone do ruchu. Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane 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 4
5. Norma zharmonizowana:
**PN-EN 12620+A1:2010 Kruszywa do betonu
PN-EN 13043:2004 + PN-EN 13043:2004/AC:2004P + PN-EN 13043:2004/Ap1:2010P Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu
PN-EN 13242+A1:2010 Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nie dotyczy

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiar kruszywa d/D [mm]		1/2
Uziarnienie (Kategoria)		G _F 85
Zawartość pyłów : f (%)		f ₃
Gęstość objętościowa ziaren : ρ _a [Mg/m ³]		2,68
Gęstość ziaren wysuszonych w suszarce : ρ _{rd} [Mg/m ³]		2,60
Gęstość ziaren nasyconych i powierzchniowo osuszonych : ρ _{ssd} [Mg/m ³]		2,63
Nasiąkliwość WA ₂₄ %		WA ₂₄ 2
Lekkie zanieczyszczenia : m _{LPC} (%) (dla normy EN 13043)		m _{LPC} 0,1
Kanciastość kruszywa drobnego: e _{cs} (%) (dla normy EN 13043)		e _{cs} 30
Substancje niebezpieczne		Poniżej wartości progowych
Trwałość a reaktywność alkaliczno-metoda zaprawowa	Reaktywność alkaliczno (ASTM C 1260 , OST D-05.03.04)	Kruszywo nie reaktywne R0

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:

Jerzy Kras – Pełnomocnik ds. Zakładowej Kontroli Produkcji

.....
(nazwisko i stanowisko)

Nieciecza, dn. 03.06.2019r.

.....
(data i miejsce wystawienia)

PEŁNOMOCNIK ds. JAKOŚCI

.....
(podpis)

Jerzy Kras
Jerzy Kras