

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	182A130C0B1
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Kruszywo drobne 0/2 mm Księginki II - nazwa handlowa: Piasek bazaltowy 0-2 Informacje dotyczące danych odbiorcy, okresu sprzedaży oraz wielkości partii zawarte są w stopce karty informacyjnej znakowania znakiem CE. 1. Kruszywa do mieszanek bitumicznych i nawierzchni przeznaczone do stosowania w drogownictwie i innych robotach inżynierskich
Producent	Eurovia Bazałty S. A. ul. Stawowa 18, 59-800 Lubań, Kopalnia Księginki II, ul. Kolejowa 8, 59-817 Zaręba
System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System oceny zgodności 2+
Norma zharmonizowana	PN-EN 13043:2004/ AC/ Ap1:2010
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa, Ośrodek Certyfikacji, Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej – Nr 1454
Deklarowane właściwości użytkowe:	

Zasadnicze charakterystyki		Zharmonizowane specyfikacje techniczne	
		PN-EN 13043:2004/ AC/Ap1:2010	
		Właściwości użytkowe	
Wymiar ziarn	<i>Oznaczenie d/D</i>	0/2	
	<i>Kategoria uziarnienia</i>	Gr85	
	<i>Kategoria tolerancji</i>	GrC20	
	<i>Typowy przesiew</i>	D>90%; D/2>53%; 0,063>12%	
Gęstość ziarn, Mg/m³	<i>Wartości deklarowane</i>	ρ_a 3,08±0,21, ρ_{rd} 2,93±0,12, ρ_{ssd} 3,00±0,08	
Gęstość nasypowa, Mg/m³	<i>Wartość deklarowana</i>	1,56±0,35	
Zawartość pyłów, f %	<i>Kategoria</i>	f ₁₆	
Właściwości frakcji 0/0,125 według badań dla wypełniacza	Puste przestrzenie suchego zagęszczonego materiału 0/0,125	<i>Kategoria</i>	V _{28/38} ; V _{28/45}
	Przyrost temperatury mięknięcia	<i>Kategoria</i>	$\Delta_{RBB}17/25$; $\Delta_{RBB}8/25$
	Rozpuszczalność w wodzie „Liczba bitumiczna”	<i>Kategoria</i>	WS ₁₀ $\Delta_{RBB}17/25$; $\Delta_{RBB}8/25$
Błękiet metylenowy, MB_f	<i>Kategoria</i>	MB _f 10	
Wskaźnik przepływu kruszywa 0/2, E_{CS}	<i>Kategoria</i>	E _{CS} 35	
Nasiąkliwość, WA₂₄ %	<i>Wartość graniczna</i>	WA ₂₄ 2	
Obecność zanieczyszczeń lekkich, m_{LPC} %	<i>Kategoria</i>	m _{LPC} 0,1	
Zanieczyszczenia organiczne - humus	<i>Wartość graniczna</i>	barwa nie ciemniejsza od wzorcowej	
Zawartość węglanów w kruszywach drobnych, %	<i>Wynik badania</i>	NPD	
Promieniotwórczość naturalna, Bq/kg Instrukcja ITB nr 234/2003	<i>Wartość graniczna f_{1max}</i>	≤1	
	<i>Wartość graniczna f_{2max}</i>	≤200	
Uwalniane substancje niebezpieczne, najwyższe dopuszczalne wartości [mg/l]	<i>Wartości graniczne</i>	Cd<0,2; Zn, Ba<2; As<0,1; Cr, Cu, Ni, Pb<0,5	
Skład chemiczny, %	<i>Wynik badania</i>	SiO ₂ ≈41,23; TiO ₂ ≈2,81; Al ₂ O ₃ ≈12,14; Fe ₂ O ₃ ≈12,07; MnO≈0,232 MgO≈11,58; CaO≈12,39; Na ₂ O≈3,72; K ₂ O≈0,87; P ₂ O ₅ ≈0,898; SO ₃ <0,01; Cl≈0,063; F<0,01	
Uproszczony opis petrograficzny	<i>Opis</i>	-	

Dla pozostałych zasadniczych charakterystyk niewymienionych w kolumnie 1 właściwości użytkowych nie ustalono i nie zadeklarowano – przyjęto opcje NPD

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(-a)
Tadeusz Dytrych – Kierownik ZKP

Lubań, 23.12.2015 r.
.....
(miejsce i data wydania)

**KIEROWNIK
Zakładowej Kontroli Produkcji**
Tadeusz Dytrych
.....
(podpis)

Deklaracja sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) NR 574/2014 z dnia 21 lutego 2014 r.