

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>182A230C0H0</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	<b>Kruszywo o ciągłym uziarnieniu 0/5,6 mm Księginki II - nazwa handlowa: Kruszywo bazaltowe 0-5</b> Informacje dotyczące danych odbiorcy, okresu sprzedaży oraz wielkości partii zawarte są w stopce karty informacyjnej znakowania znakiem CE.
Producent	<b>Eurovia Bazalty S. A.</b> ul. Stawowa 18, 59-800 Lubań, Kopalnia Księginki II, ul. Kolejowa 8, 59-817 Zaręba
System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	<b>System oceny zgodności 2+</b>
Norma zharmonizowana	<b>PN-EN 13043:2004/AC/ Ap1:2010</b>
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	<b>Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego</b> ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa, Ośrodek Certyfikacji, Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej - Nr 1454
Deklarowane właściwości użytkowe:	

Zasadnicze charakterystyki		Zharmonizowane specyfikacje techniczne
		<b>PN-EN 13043:2004/ AC/Ap1:2010</b>
		Właściwości użytkowe
<b>Wymiar ziarn</b>	Oznaczenie d/D	0/5,6
	Kategoria uziarnienia	G <sub>F</sub> 85
	Kategoria tolerancji	G <sub>T</sub> 20
	Typowy przesiew	D <sub>95</sub> %; D/2 <sub>95</sub> %; 0,063 <sub>7</sub> %
<b>Gęstość ziarn, Mg/m<sup>3</sup></b>	Wartości deklarowane	ρ <sub>a</sub> 3,14±0,05, ρ <sub>rd</sub> 2,92±0,16, ρ <sub>ssd</sub> 2,99±0,12
<b>Gęstość nasypowa, Mg/m<sup>3</sup></b>	Wartość deklarowana	1,61±0,27
<b>Zawartość pyłów, f %</b>	Kategoria	f <sub>10</sub>
<b>Błękit metylenowy, MB<sub>f</sub></b>	Kategoria	MB <sub>f</sub> 10
<b>Wskaźnik przepływu kruszywa 0/2, E<sub>CS</sub></b>	Kategoria	E <sub>CS</sub> 35
<b>Nasiąkliwość, WA<sub>24</sub> %</b>	Wartość graniczna	WA <sub>24</sub> 2
<b>Bazaltowa zgorzel słoneczna, SB</b>	Kategoria	SB <sub>IA</sub>
<b>Obecność zanieczyszczeń lekkich, m<sub>LPC</sub> %</b>	Kategoria	m <sub>LPC</sub> 0,1
<b>Zanieczyszczenia organiczne - humus</b>	Wartość graniczna	barwa nie ciemniejsza od wzorcowej
<b>Promieniotwórczość naturalna, Bq/kg</b>	Wartość graniczna f <sub>1max</sub>	≤1
<b>Instrukcja ITB nr 234/2003</b>	Wartość graniczna f <sub>2max</sub>	≤200
<b>Uwalniane substancje niebezpieczne, najwyższe dopuszczalne wartości [mg/l]</b>	Wartości graniczne	Cd<0,2; Zn, Ba<2; As<0,1; Cr, Cu, Ni, Pb<0,5
<b>Skład chemiczny, %</b>	Wynik badania	SiO <sub>2</sub> ≈41,23; TiO <sub>2</sub> ≈2,81; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ≈12,14; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ≈12,07; MnO≈0,232 MgO≈11,58; CaO≈12,39; Na <sub>2</sub> O≈3,72; K <sub>2</sub> O≈0,87; P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ≈0,898; SO <sub>3</sub> <0,01; Cl≈0,063; F<0,01
<b>Uproszczony opis petrograficzny</b>	Opis	-
<i>Dla pozostałych zasadniczych charakterystyk niewymienionych w kolumnie 1 właściwości użytkowych nie ustalono i nie zadeklarowano - przyjęto opcje NPD</i>		

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)  
Maciej Sowa - Pełnomocnik ds. jakości ZKP

Lubań, 01.06.2014 r.

.....  
(miejsce i data wydania)

PEŁNOMOCNIK  
ds. jakości ZKP  
Maciej Sowa

.....  
(podpis)

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