

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	182A130D5B1
2.	Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:	Kruszywo drobne 0/2 mm Wiśniówka - nazwa handlowa: Piasek kwarcytowy 0-2 Informacje dotyczące danych odbiorcy, okresu sprzedaży oraz wielkości partii zawarte są w stopce karty informacyjnej znakowania znakiem CE.
3.	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:	1. Kruszywa do betonu, zaprawy i zaczynu scharakteryzowane wg PN-EN 12620:2013-08E przeznaczone do stosowania w budynkach, drogach i innych obiektach budowlanych 2. Kruszywa do mieszanek bitumicznych i nawierzchni scharakteryzowane wg PN-EN 13043:2013-08E przeznaczone do stosowania w drogownictwie i innych robotach inżynierskich 3. Kruszywa do hydraulicznie związanych i niezwiązanych mieszanek scharakteryzowane wg PN-EN 13242:2013-08E przeznaczone do stosowania drogownictwie i innych robotach inżynierskich
4.	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:	Eurovia Kruszywa S. A. ul. Szwedzka 5, Bielany Wrocławskie, 55-040 Kobierzyce, Kopalnia Wiśniówka, 26-250 Zagnańsk
5.	W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:	Nie dotyczy
6.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:	System oceny zgodności 2+
7.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:	Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalne ul. Racjonalizacji 6/8, 02-673 Warszawa, Ośrodek Certyfikacji, Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej - Nr 1454, przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i Zakładowej Kontroli Produkcji oraz prowadzi stały nadzór i ocenę funkcjonowania ZKP w systemie 2+ i wydał Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji o numerze 1454-CPD-022-6
8.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:	Nie dotyczy
9.	Deklarowane właściwości użytkowe:	

Zasadnicze charakterystyki		Zharmonizowane specyfikacje techniczne			
		PN-EN 12620:2013-08E	PN-EN 13043:2013-08E	PN-EN 13242:2013-08E	
		Właściwości użytkowe			
Wymiar ziarn	Oznaczenie d/D	0/2	0/2	0/2	
	Kategoria uziarnienia	G _r 85	G _r 85	G _r 85	
	Kategoria tolerancji	G _{rc} 20	G _{rc} 20	G _{rc} 20	
	Typowy przesiew	D ₉₀ %; D ₂ ≥58%; 0,063±16%			
Gęstość ziarn, Mg/m³	Wartości deklarowane	ρ _s 2,68 ± 0,03 ρ _{rd} 2,60 ± 0,02 ρ _{ssd} 2,63 ± 0,02 Mg/m ³			
Gęstość nasypowa, Mg/m³	Wartości deklarowane	1,05 ± 0,09			
Zawartość pyłów, f %	Kategoria	f ₁₆	f ₁₆	f ₁₆	
Właściwości frakcji 0/0,125 według badań dla wypełniacza	Blekit metylenowy, MB_r	Kategoria	MB _r 10	MB _r NR	MB _r 10
	Puste przestrzenie suchego zagęszczonego materiału 0/0,125	Kategoria	-	V _{28/38} ; V _{28/45}	-
	Przyrost temperatury mięknięcia	Kategoria	-	Δ ₈₈₈ 8/16; Δ ₈₈₈ 8/25	-
	Rozpuszczalność w wodzie „Liczba bitumiczna”	Kategoria	-	WS ₁₀	-
Wskaźnik przepływu kruszywa 0/2, E_{cs}	Kategoria	-	E _{cs} 38	E _{cs} 38	
Nasiąkliwość, WA₂₄ %	Wartości graniczne	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	
Obecność zanieczyszczeń lekkich, m_{lpc} %	Kategoria	-	m _{lpc} 0,5	-	
Zanieczyszczenia organiczne - humus	Wartości graniczne	barwa nie ciemniejsza od wzorcowej			
Siarczany, AS %	Kategoria	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
Zawartość siarki, %	Kategoria	S ₁	-	S ₁	
Zawartość chlorków, %	Wartości graniczne	≤ 0,01%	-	-	
Zawartość węglanów w kruszywach drobnych, %	Wynik badania	NPD	-	-	
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia cementu	Zwiększenie czasu wiązania, min	≤120	-	≤120	
	Względna wytrzymałość na ściskanie, S %	≥80	-	≥80	
Skurcz przy wysychaniu, %	Wartości graniczne	≤0,075%	-	-	
Promieniotwórczość naturalna, Bq/kg <i>Instrukcja ITB nr 234/2003</i>	Wartości graniczne f _{max}	≤1	-	-	
	Wartości graniczne f _{2max}	≤200	-	-	
Uwalniane substancje niebezpieczne, najwyższe dopuszczalne wartości [mg/l]	Wartości graniczne	Cd<0,2; Zn, Ba<2; As<0,1; Cr, Cu, Ni, Pb<0,5			
Reaktywność alkaaliczno-krzemionkowa PN-92/B-06714/46	Stopień potencjalnej reaktywności alkaicznej	Stopień 0	-	-	
Skład chemiczny, %	Wynik badania	SiO ₂ ≈73,66; TiO ₂ ≈0,21; Al ₂ O ₃ ≈13,36; Fe ₂ O ₃ ≈1,82; MnO≈0,05; MgO≈0,42; CaO≈1,86; Na ₂ O≈3,36; K ₂ O≈3,49; P ₂ O ₅ ≈0,12; SO ₃ ≈0,10			
Uproszczony opis petrograficzny	Opis	Kruszywo naturalne całkowicie przekruszone, uzyskane ze skały kwarcytowej, koloru szarego. Ziarna kruszywa foremne z niewielką domieszką ziarn wydłużonych. Wygląd ziarn charakterystyczny dla procesu kruszenia, z ostrymi krawędziami i narożami, nierównymi powierzchniami. Sporadycznie występują ziarna z rdzawym nalotem na powierzchniach, pochodzące ze związków żelaza. Nie stwierdzono występowania ziarn zwietrzałych.			

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

W przypadku, gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: Nie dotyczy

10. **Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.**

W imieniu producenta podpisał(-a)
Tadeusz Dytrych – kierownik ZKP

Wiśniówka, 01.11.2013 r.

(miejsce i data wydania)

Deklaracja sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011

**KIEROWNIK
Zakładowej Kontroli Produkcji**

Tadeusz Dytrych
(podpis)