

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | 182A130D0A1 |
| 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 płukany
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: | <ol style="list-style-type: none"> 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 Skalnego 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 _F 85	G _F 85	G _F 85
	Kategoria tolerancji	-	G _{TC} 20	G _{TC} 20
	Typowy przesiew	D ₉₀ ≥90%; D/2 ₅₀ ≥51%; 0,063 ₁₀ ≥10%		
Gęstość ziarn, Mg/m³	Wartości deklarowane	ρ _a 2,66 ± 0,03 ρ _{rd} 2,51 ± 0,02 ρ _{ssd} 2,52 ± 0,02 Mg/m ³		
Gęstość nasypowa, Mg/m³	Wartość deklarowana	1,07 ± 0,09		
Zawartość pyłów, f %	Kategoria	f ₁₀	f ₁₀	f ₁₀
Błękit metylenowy, MB_F	Kategoria	MB ₁₀	MB _{NR}	MB ₁₀
Wskaźnik przepływu kruszywa 0/2, E_{cs}	Kategoria	-	E _{cs} 38	E _{cs} 38
Nasiąkliwość, WA₂₄ %	Wartość graniczna	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1
Obecność zanieczyszczeń lekkich, m_{LPC} %	Kategoria	-	m _{LPC} 0,5	-
Zanieczyszczenia organiczne - humus	Wartość graniczna	barwa nie ciemniejsza od wzorcowej		
Siarczany, AS %	Kategoria	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}
Zawartość siarki, %	Kategoria	S ₁	-	S ₁
Zawartość chlorków, %	Wartość graniczna	≤ 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, %	Wartość graniczna	≤ 0,075%	-	-
Promieniotwórczość naturalna, Bq/kg Instrukcja ITB nr 234/2003	Wartość graniczna f _{1max}	≤ 1		
	Wartość graniczna 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 alkaliczno-krzemionkowa PN-92/B-06714/46	Stopień potencjalnej reaktywności alkalicznej	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)