

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr ZKP/0-31,5/08/2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

KRUSZYWO ŻUŻLOWE 0-31,5mm

Kruszywo żużłowe o ciągłym uziarnieniu 0-31,5mm.

Miejsce produkcji: Rybnik, ul. Giedroycia - Zakład Feniks.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Kruszywo do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym, np. do podbudów drogowych, nawierzchni nieutwardzonych, warstw wzmacniających, mrozochronnych, nasypów, zasypek, itp..

3. Producent:

Feniks Spółka z o.o., ul. Jerzego Giedroycia 8, 44-200 Rybnik

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy.

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny zgodności 4.

6a. Norma zharmonizowana:

EN 13242:2002+A1:2007 Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction.

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Nie dotyczy.

6b. Europejski dokument oceny:

Nie dotyczy.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe (Kategoria lub wartość deklarowana)
Uziarnienie d-D, mm	0-31,5
Skład ziarnowy	G _A 85
Zawartość pyłów, %	f ₉
Kształt kruszywa - wskaźnik płaskości, %	Fl ₂₀
Kształt kruszywa - wskaźnik kształtu, %	Sl ₄₀
Jakość pyłów: Ocena zawartości drobnych cząstek – badanie błękitem metylenowym MB, g/kg	Wartość deklarowana MB < 5,0
Jakość pyłów: Ocena zawartości drobnych cząstek – badanie wskaźnika piaskowego SE ₁₀ , %	Wartość deklarowana SE ≥ 50
Odporność na rozdrabnianie – metoda Los Angeles	LA ₅₀
Odporność na ścieranie – metoda mikro-Deval	M _{DE} 45
Nasiąkliwość (średnia ważona dla fr. 0,063-31,5mm), %	Wartość deklarowana 6,7 ± 0,6
Gęstość ziaren (średnia ważona dla fr. 0,063-31,5mm), Mg/m ³ : - gęstość obj. ziarn - gęstość ziarn wysuszonych w suszarce - gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych	Wartość deklarowana 1,91 ± 0,2 1,70 ± 0,2 1,81 ± 0,2
Mrozoodporność, %	F ₄
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie – zawartość humusu, barwa	Barwa jaśniejsza niż barwa wzorcowa – kruszywo wolne od substancji organicznych
Zanieczyszczenia	brak
Zawartość siarki całkowitej, %	S ₁
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasie, %	AS _{0,8}
Uwalniane metale ciężkie przez wyfukowanie, mg/dm ³	As=0,008, Ba=0,051, Cd<0,00008, Cr=0,0016, Co<0,0003, Cu=0,0068, Pb<0,001, Hg<0,0005, Mo=0,012, Ni<0,0003, Sn<0,001, Zn=0,0087
Wskaźnik stężenia promieniotwórczego I	< 1

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy.

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 podpisać(-a):

Rybnik, dn. 29.08.2023r.

.....
 FENIKS Sp. z o.o.
44-200 Rybnik, ul. Giedroycia 8
NIP: 6423010971 REGON: 249680977
KRS: 0000287065