

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego	<b>Niesort kwarcytowy 0-31,5</b> <b>Nazwa handlowa: Niesort kolejowy 0-31,5</b>
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	<b>182A230D0HC</b> Niesort kwarcytowy 0-31,5 może być zastosowany do budowy warstw ochronnych torowisk stabilizowanych mechanicznie, w tym warstw zbrojonych materiałami geotekstylnymi, na których bezpośrednio układu na jest podsypka tłuczniowa. Stabilizacja mechaniczna polega na zagęszczeniu kruszywa przy optymalnej wilgotności. Kruszywo może być stosowane do budowy warstw ochronnych torowisk:
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• na wszystkich liniach PKP PLK S.A.</li> <li>• układanych maszyną AHM 800-R</li> </ul>
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu	<b>EUROVIA KRUSZYWA S.A.</b> ul. Irysowa 1, Bielany Wrocławskie, 55-040 Kobierzyce, Miejsce produkcji - Kopalnia Wiśniówka 26-050 Zagnańsk
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:	<b>Nie dotyczy</b>
6. Krajowy system zastosowania do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	<b>System oceny zgodności 2+</b>
7. Krajowa specyfikacja techniczna	<b>IK-KOT-2017 / 0004 wydanie 3</b> <b>INSTYTUT KOLEJNICTWA 04-275 ul. Chłopeckiego 50</b> <b>Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego – Ośrodek Certyfikacji, Warszawa, ul. Racjonalizacji 6/8, Akredytacja nr AC 002, Krajowy Certyfikat Zgodności ZKP</b> <b>Nr 002-UWB-033</b>
7b. Krajowa ocena techniczna	
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu	

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Wynik badania typu	Deklarowane właściwości użytkowe
Uziarnienie [%] PN-EN 933-1:2001	100	100%
Zawartość ziarn przekruszonych [%] PN-EN 933-5:2000	100	100%
Zawartość ziarn większych od 31,5mm [%] PN-EN 933-1:2012	0,91	0-10%
Zawartość ziarn mniejszych od 0,063mm [%] PN-EN 933-1:2012	4,6	0-9%
Zawartość ziarn mniejszych od 0,02mm [%] PN-EN 933-1:2012	2,16	0-3%
Wskaźnik różnoziarnistości U (Id-3);	14	10 - 30
Wskaźnik wygięcia krzywej uziarnienia C Id-3: 4maja 2009	2,57	1 - 3
Jakość pyłów [g/kg] PN-EN 933-9:2009	6	6 - 10
Wskaźnik kształtu [%] PN-EN 933-4:2008	18,74	16 - 25
Wskaźnik płaskości [%] PN-EN 933-3:2012	24,46	18 - 30
Gęstość nasypowa [Mg/m <sup>3</sup> ] PN-EN 1097-3:2000	1,540	1.540 ± 0,4
Gęstość ziarn [Mg/m <sup>3</sup> ] PN-EN 1097-6:2002	2,664	2.644 ± 0,040
Nasiąkliwość [%] PN-EN 1097-6:2010	1,19	0 - 2%
Nasiąkliwość [%] PN-B-06714-18:1977	0,34	0 - 1,2%
Odporność na rozdrabnianie [%] PN-EN 1097-2:2010	19,24	0 - 25%
Odporność na ścieranie [%] PN-EN 1097-1:2011	6,4	0 - 8%
Mrozoodporność [%] PN-EN 1367-1:2011	1,53	0 - 2%
Mrozoodporność [%] PN-B-06714-19:1978	0,56	0 - 2%
Zawartość zanieczyszczeń lekkich [g/kg] PN-EN 1744-1:2010	0	0 - 0,1%

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a)  
Marcin Grzegorzczak – Kierownik Działu  
Jakości/Pełnomocnik ds. Jakości

Specjalista ds. Jakości  
Marcin Grzegorzczak

Wiśniówka, 30.11.2022 r.

(miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)

**Deklaracja sporządzona zgodnie z ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY I BUDOWNICTWA z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym.**