

**UZUPEŁNIAJĄCE INFORMACJE O WYROBIE BUDOWLANYM  
Nr 58/2022/01**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**0-31,5\_KG/PG\_13242\_ID3**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym**

3. Producent:

**Kompania Górnicza Sp. z o.o., ul. Chałubińskiego 42, 25-619 Kielce;  
Kopalnia Piława Górna, ul. Kościńska 1h, 58-240 Piława Górna**

4. Jednostka lub jednostki notyfikowane // numer certyfikatu:

**Institute for Testing and Certification, Inc., Zlin Czechy// nr 1023 / 1023-CPR-0703 F/a**

5. Deklarowane właściwości:

Podstawowe właściwości:	Poziom/ Klasa/ Kategoria	Właściwości użytkowe
Wymiar kruszywa	Oznaczenie d/D	0/31,5
Wskaźnik różnoziarnistości	Wartość graniczna	≥10
Zawartość cząstek < 0,02 mm	Wartość graniczna	≤ 3%
Gęstość nasypowa	Mg/m <sup>3</sup>	1,76 ±0,1
Wskaźnik piaskowy SE <sub>4</sub> wg PN-EN 933-8:2015	Wartość graniczna	≥ 45
Nasiąkliwość	Kategoria	WA <sub>24</sub> 1
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie	Wartość graniczna	≤2%
Wodoprzepuszczalność k10	Wartość graniczna	≥ 8 m/dobę
Klasyfikacja jakości gruntów wg ID3	Rodzaj gruntu Klasa jakości	Skąły twarde o współczynniku Los Angeles LA ≤ 30 QS3
Uproszczony opis petrograficzny	Opis	Skąła metamorficzna, amfibolit o strukturze drobno i średnioblastycznej, tekstura bezładna lub słabo kierunkowa. Podrzędnie migmatyty średnioblastyczne o teksturze kierunkowej. Barwa świeżego przełamu szara i szaro-zielonawa, przełam szorstki.
Instrukcja postępowania z kruszywem	Zasady prawidłowego składowania kruszywa	<ol style="list-style-type: none"> <li>Składowisko powinno zapewnić: łatwy dostęp maszyn załadunkowych, ograniczone możliwości wymieszania kruszyw różnych frakcji, kategorii, klas, gatunku i pochodzenia.</li> <li>W przypadkach wymieszania kruszyw na składowiskach należy postępować z nimi jak z wyrobami niespełniającymi deklarowanej zgodności</li> <li>Składowisko powinno znajdować się na twardym, czystym podłożu w miejscu zabezpieczonym przed zanieczyszczeniami antropogenicznymi i organicznymi oraz przed zapyleniem.</li> <li>Każdy asortyment powinien być oznakowany widocznym i trwałym napisem.</li> <li>Transportowane, przemieszczane kruszywo należy przewozić w czystych skrzyniach ładunkowych.</li> <li>Poruszanie się ciężkim sprzętem (ładowarki, samochody transportowe, czerpaki itp.) po powierzchni składowanego kruszywa wpływa destrukcyjnie na składowany materiał i jest jednoznaczne z utratą parametrów jakościowych.</li> </ol>
	Zasady prawidłowego załadunku, rozładunku i przewozu kruszywa	<ol style="list-style-type: none"> <li>Rozładunek i załadunek kruszyw maszynami roboczymi (chwytki, ładowarki itp.), przemieszczenia kruszyw w inne rejony składowiska, pobieranie do dalszej produkcji na wytwórniach mas mineralno-asfaltowych, węzłach betoniarskich może odbywać się tylko uprzednio sprawdzonymi i czystymi naczyniami roboczymi sprzętu obsługującego.</li> <li>Ładowanie kruszywa na zanieczyszczone skrzynie ładunkowe jest jednoznaczne z utratą deklarowanych właściwości użytkowych. Przed przystąpieniem do prac załadunkowych należy sprawdzić czystość łyżek oraz naczepr przewożących kruszywo.</li> <li>Transport samochodowy kruszyw powinien odbywać się pojazdami z zasłoniętymi plandekami zabezpieczającymi przed zanieczyszczeniem.</li> </ol>
Informacje o bezpieczeństwie użytkownika		Przy rozładunku, załadunku oraz podczas wbudowywania wyrobu należy zachować środki ochrony osobistej i postępować zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

W imieniu producenta podpisał(-a): *Tomasz Rajczyk, Pełnomocnik ZKP*

*Piława Górna 10.01.2022 r.*

.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)