

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Kruszywo grube 16/31,5 mm (żwir 16/31,5 mm)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Kruszywo przeznaczone do stosowania w budynkach, drogach i innych obiektach budowlanych.
3. Producent:
Kopalnia Surowców Mineralnych S. Mroczek, T. Szczepański s.j.
ul. Starogrodzka 38C, 78-500 Drawsko
Kopalnia Drawsko
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
5. *Norma zharmonizowana: EN 12620:2002+A1:2008*
Jednostka notyfikowana: TZUS Praha s.p. nr jed. 1020
Certyfikat: 030-064147
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar kruszywa d/D		16/31,5	EN 12620:2002+A1:2008
Uziarnienie		G _c 80/20	
Wskaźnik kształtu		S ₁₅	
Gęstości: [g/cm ³][Mg/m ³]	-nasykowa w stanie luźnym	1,49 ± 0,1	
	-nasykowa w stanie utrzęzionym	1,65 ± 0,1	
	- objętościowa ziaren	2,68 ± 0,1	
	- ziaren wysuszonych w suszarce	2,62 ± 0,1	
	- ziaren nasyconych i powierzchniowo osuszonych	2,65 ± 0,1	
Nasiąkliwość WA ₂₄ [%]		0,9	
Zawartość pyłów		f _{1,5}	
Zawartość chlorków [%]		<0,01	
Zawartość siarczanów		AS _{0,2}	
Zawartość siarki całkowitej [%]		<1	
Zawartość humusu		Barwa roztworu jaśniejsza od barwy roztworu wzorcowego	
Mrozoodporność		F ₁	

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporz. (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.
W imieniu producenta podpisał (-a)

MROZEK, KAROLNIK
.....
(Nazwisko i stanowisko)

Drawsko Pomorskie, 04.01.2023r.
(miejsce i data wydania)

WSPÓLNIK

Sylvia Mroczek
.....
(podpis)