

Deklaracja właściwości użytkowych
Nr DGJ 2b/36-1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Piasek zwykły 0-2 mm
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
3. Producent:

Przedsiębiorstwo Produkcji Kruszywa i Usług Geologicznych
KRUSZGEO SA
35-959 Rzeszów, ul. M. Reja 16
Zakład Eksploatacji Kruszywa ŁĘTOWICE
33-121 Łętowice
woj. małopolskie

4. Uprawniony przedstawiciel:
Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
- 6.a Norma zharmonizowana:
EN 13242:2002 + A1:2007
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Kształt, wymiar i gęstość ziarn Wymiar kruszywa, (d/D) Uziarnienie Kształt kruszywa grubego Gęstość ziarn, (ρ_s)	0/2 G _F 85, GT _F NR NPD 2,65 [±0,05] Mg/m ³
Zanieczyszczenie Zawartość pyłów Jakość pyłów	f_3 Spełnia wartości progowe
Procent ziarn przekruszonych Procentowa zawartość ziarn przekruszonych lub łamanych oraz całkowicie zaokrąglonych w kruszywach grubych	NPD
Odporność na rozdrabnianie/kruszenie Odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego	NPD
Stalność objętości Składniki, które wpływają na stałość objętości żużla wielkopieczowego i stalowniczego używanego jako kruszywo niezwiązane	NPD
Nasiąkliwość/podciąganie Nasiąkliwość, (WA ₂₄)	0,6 [±0,2] %
Skład/zawartość Klasyfikacja składników kruszyw grubych z recyklingu Siarczany rozpuszczalne w wodzie w kruszywach z recyklingu Siarczany rozpuszczalne w kwasie Siarka całkowita Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie	NPD NPD AS _{NR} S ₁ Spełnia wartości progowe
Odporność na ścieranie Odporność na ścieranie kruszyw grubych	NPD
Substancje niebezpieczne: łęgowane metale ciężkie	As<0,23; Cd<0,01; Cr<0,06; Cu<0,09; Mo<0,06; Ni<0,08; Pb<0,21; Sb<0,38; Se<0,37; Zn<0,22; Ba-0,2[±0,07]
Uwalniane inne substancje niebezpieczne	NPD
Trwałość a wietrzenie „Zgorzel słoneczna” bazaltu Trwałość a zamrażanie/rozmarzanie Mrozoodporność	NPD NPD

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 podpisał: Artur Książek – Pełnomocnik Dyrektora ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Rzeszów, 23.06.2023 r.

.....
/miejsce i data/

Pełnomocnik Dyrektora
ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania
Kierownik Szkoły Kontroli Jakości
/podpis/
mgr inż. Artur Książek