

,DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 3/3/04/2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
K3 (Kruszywo lamane 31,5-63 mm, granit, złożę Kamienna Góra)
2. Zamierzone zastosowanie:
W drogownictwie i innych robotach inżynierskich .
3. Producent

KOPALNIA KAMIENNA GÓRA SP.Z O.O.

26-065 Piekoszów, Micigózd, ul. Częstochowska 6

Zakład Produkcyjny Kamienna Góra k/Nysy

4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **2+**
6. a) Norma zharmonizowana: **PN-EN 13242+A1:2010**

Jednostka notyfikowana: **Institut Pro Testování a Certifikaci, a. s ; třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika, Jednostka notyfikowana Unii Europejskiej nr 1023**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymiar kruszywa d/D	31,5/63
Uziarnienie	G _C 85/15
Kształt kruszywa grubego, SI/FI	SI ₂₀ /FI ₂₀
Gęstość objętościowa ziarn , ρ Mg/m ³	
gęstość objętościowa ziarn, ρ _a	2,64
gęstość ziarn wysuszonych w suszarce, ρ _{rd}	2,59
gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych, ρ _{ssd}	2,60
Zawartość pyłów , f	f ₂
Jakość pyłów, MB _F	NPD
Procent ziarn przekruszonych, C	C _{90/3}
Odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego, LA	LA ₃₅
Stalność objętości	NPD
Nasiąkliwość, %	<1%
Siarczany rozpuszczalne w kwasie, AS	AS _{0,2}
Siarka całkowita, S	S1
Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie	NPD
Odporność na ścieranie kruszywa grubego, M _{DE}	M _{DE} 20
Substancje niebezpieczne :	
Zawartość pierwiastków promieniotwórczych	
f _{1max}	0,92
f _{2max} , Bq/kg	68,2
Ługowane metale ciężkie, mg/l	
Cd	0,021

Cr	0,016
Cu	0,03
Ni	0,05
Pb	0,069
Zn	0,061
Ba	0,052
As	0,01
Uwalniane inne substancje niebezpieczne	
Mrozoodporność, F	F ₁

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(-a):

Pełnomocnik do spraw ZKP – Aneta Rusa

.....
(imię i nazwisko)

Celiny

.....
(miejsce)

01.04.2021r.

.....
dnia (data wydania)

PEŁNOMOCNIK
ds. Zakładowej Kontroli Produkcji

Aneta Rusa
mgr inż. Aneta Rusa

.....
(podpis)