



1454

MOTA- ENGIL CENTRAL EUROPE S.A. ul. Opolska 110, 31-323 Kraków
Kopalnia Granitu Górka; 57-150 Prusy, Górka Sobocka 28, tel. 71 39-304-94 ; 71 39-263-90



14

1. Dane identyfikujące wyrób (niepowtarzalny kod identyfikujący wyrób) **Kruszywo o ciągłym uziarnieniu 0-31,5 EN 13242**
2. Norma zharmonizowana **EN 13242:2002+A1:2007**
3. Nr referencyjny deklaracji właściwości użytkowych **16/0-31,5/13242/KGG/2022**
4. Zamierzone zastosowanie wyrobu **Kruszywa do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym**

Właściwości użytkowe	Poziomy/ Klasy
Wymiar ziarn d/D	0/31,5
Kategoria uziarnienia	G _{A85}
Tolerancja uziarnienia	GT _{A10}
Wskaźnik kształtu, SI	SI ₆₅
Wskaźnik płaskości, FI	FI ₆₀
Gęstość ziarn, Mg/m ³ 0-4 ; 4-31,5	
ρ _a	2,63±0,05
ρ _{rd}	2,60±0,05
ρ _{ssd}	2,61±0,05
Zawartość pyłów, f%	f ₉
Wskaźnik piaskowy, SE	45
Jakość pyłów, ME _F	MB _F 10
Procentowa zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej	C _{90/3}
Odporność na rozdrabnianie, LA	LA ₃₅
Nasiąkliwość, %	WA ₂₄ 1
Siarczany rozpuszczalne w kwasie	AS _{0,2}
Siarka całkowita	S ₁
Odporność na ścieranie, M _{DE}	M _{DE} 20
Uwalniane substancje niebezpieczne, mg/l	
Cd	0,2
Cr	0,5
Cu	0,5
Ni	0,5
Pb	0,5
Zn	2
Ba	2
Mrozoodporność, F	F ₁

Odbiorca wyrobu: **LAJON Zając Tadeusz Spółka Jawna**
Cegielniana 10 42-675 Świętoszowice

Okres: **14-18.11.2022**

Ilość ton: **718,56**

Faktura**: **FA/292/11/2022/G**

** dane wymagane