

BADANIE WARSTWOWE DO GL 6 M

WYKONANO 8 ODWIERTÓW ŚR 30 mm  
Badanie kruszywa działki  
województwo ; podlaskie  
powiat ; łomżyński  
jednostka ewidencyjna ; Kossaki- Turki [Nr 0046] [200701\_5]  
Nr działki ; 83  
powierzchnia ; 5.6940

12

badanie głębokość od 01-3m żwir z mieszankami -zgodny z normami PN-B-11113  
badanie głębokości od 3-4,5m pospółka- zgodna z normami PN-B-11111  
nie stwierdzono domieszki gliny

KRUSZYWO GRUBE 16/32

ŻWIR 16/32

kruszywo do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosowanych w budownictwie drogowym

Nr deklaracji DWU 14/B/04

Parametr	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar ziarn	16/32	PN-B-11113-A12010	16/32	PN-B-11111-A12010
Kształt ziarna	FI <sub>15</sub>		FI <sub>15</sub>	
Gęstość ziarn	2,62 Mg / m <sup>3</sup>		2,62 Mg / m <sup>3</sup>	
Kategoria uziarnienia	G <sub>c</sub> 80/20		G <sub>c</sub> 80-20	
Tolerancja uziarnienia	—————		GT <sub>c</sub> 20/17,5	
Zawartość pyłów	f <sub>1,5</sub>		f <sub>2</sub>	
Nasiąkliwość	WA <sub>24</sub> 1,4		WA <sub>24</sub> 1,4	
Mrozodporność	F <sub>1</sub>		F <sub>1</sub>	
Odporność na rozdrabnianie	LA <sub>25</sub>		LA <sub>25</sub>	
Odporność na ścieranie mikor-Deval	M <sub>DE</sub> 15		M <sub>DE</sub> 15	
Ziarna przekruszone lub łamane / całkowicie zaokrąglone	—————		C <sub>50/30</sub>	
Obecność zanieczyszczeń	barwa jaśniejsza		barwa jaśniejsza	
Zawartość siarczanu rozpuszczalnego w kwasie	AS <sub>0,2</sub>		AS <sub>0,2</sub>	
Całkowita zawartość siarki	<1%		S <sub>1</sub>	
Reaktywność alkaiczno-krzemionkowa	0		0	

wykonano na zlecenie;

Konrad Bartman ul Daliowa 8 m 28 30-612 Kraków

Dotyczy ilości kruszywa oznakowanego na dokumentach przewozowych, fakturach z numerem DWU15/B/01

w załączeniu;  
Opracowano wg mapy geodezyjnej GN.II.664.129.2015

Łukasz Gurdziel – Pełnomocnik ds. zakładowej kontroli produkcji

Nr upr. 120162

02.03.2015r

Usługi Geologiczne  
"MAGURA"

ul. Andrusikiewicza 3  
34-600 Limanowa

tel. 018 3372560

02.03.2015r