

# Analiza uziarnienia gruntu wg PN-EN ISO14688

Temat:  
Otwór  
Głębokość [ m ]  
Data

Gdańsk ul. Stryjewskiego, dz. nr 22/8, 23 i 29/50  
5  
2,0  
lipiec 2017r.

FRAKCJE ISO	
Symbol frakcji	Zawartość [%]
Cl	0.0
FSi	0.1
MSi	0.7
CSi	6.9
FSa	38.5
MSa	52.0
CSa	1.6
FGr	0.2
MFr	0.0
CGr	0.0
Co+Bo+LBo	0.0

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.0727
d20	0.109
d30	0.142
d50	0.206
d60	0.224

WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	3.09
d50/d20	1.9
WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	1.23

NAZWA GRUNTU ISO
<b>Piasek średni</b>
SYMBOL GRUNTU ISO
<b>MSa</b>

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI ISO	
Frakcja ISO	Zawartość frakcji [%]
Cl	0.0
Si	7.7
Sa	92.1
Gr	0.2
Si + Cl	7.7
Cl / (Si+Cl)	0.0

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m/s]
Beyera	5.08e-005
Hazena	
Krügera	7.03e-005
Seelheima	0.000152
USBSC	2.18e-005
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA ISO

