



Osobine peska i mešavine

Datum:

Otvor sita [mm]	Ostatak na situ		Kumulativna kriva [%]	Faktor	Produkt	Isprane materije	
	[g]	[%]					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		
1,4			100%	6		Masa početnog uzorka [g]	
1,0				9		Masa nakon ispiranja [g]	
0,71				15		Masa ispranih materija [g]	
0,5				25		Sadržaj ispranih materija [%]	
0,355				35		Granulometrijska analiza peska	
0,25				45		Broj finoće zrna	
0,18				60		Srednja veličina zrna	
0,125				81		Stepen ravnomernosti	
0,09				118		Nadzrna	
0,063				164		Podzrna	
dno				275		Ostale karakteristike peska	
Σ			-			Temperatura sinterovanja [°C]	
Vlažnost mešavine						Gubitak žarenjem [g]	
						Oblik zrna (pod mikroskopom)	
						Ostale karakteristike mešavine	
Masa početnog uzorka [g]				Gasna propustljivost mešavine			
Masa nakon sušenja [g]				Pritisna čvrstoća mešavine [MPa]			
Vlažnost [%]				Zatezna čvrstoća mešavine [MPa]			
				Čvrstoća cepanja mešavine [MPa]			
				Kompresibilnost [%]			

