

PROTOKOL O VÝSLEDKU ZKOUŠEK KAMENIVA KONTROLNÍ ZKOUŠKY ROČNÍ

Frakce DK (d/D) 0/4



Zakázka čís. : 2010/14
 Provozovna : Kladno - halda Koněv
 Surovina : Vzduchem chlazená
 vysokopecní struska

Místo odběru : Skládká
 Datum odběru : 19.8.2014
 Odběr provedl za ZL : O. Novák

Příloha číslo : -
 Vzorek číslo : 5513/14

Zástupce objednatele : M. Barchánek

Zrnitost kameniva		Identifikace metody	Jedn.	Hodnota propadu	ČSN EN 13242+A1 Kamenivo pro stmelené a nestmelené směsi	-
Propad síťovými otvory (mm)					Kategorie	-
2D	8	ČSN EN 933-1	% hm.	100,0	G _F 85	-
1,4D	5,6	ČSN EN 933-1	% hm.	100,0	G _F 85	-
D	4	ČSN EN 933-1	% hm.	98,9	G _F 85	-

Tolerance pro typickou zrnitost				Identifikace metody	Jedn.	Hodnota propadu	ČSN EN 13242+A1 Kamenivo pro stmelené a nestmelené směsi	-
Velikost síťových otvorů		Doporučená deklarace zrnitosti						
mm		≤ f ₃	≤ f ₁₀					
D	4	95	95	ČSN EN 933-1	% hm.	98,9	GT _F 10	-
D/2	2	60	60	ČSN EN 933-1	% hm.	79,6	GT _F 10	-
-	0,063	-	10	ČSN EN 933-1	% hm.	6,1	GT _F 10	-

Vlastnost	Identifikace metody	Jedn.	Hodnota	ČSN EN 13242+A1 Kamenivo pro stmelené a nestmelené směsi	-
Obsah jemných částic <i>f</i>	ČSN EN 933-1	% hm.	6,1	<i>f</i> ₁₀	-
Jakost jemných částic					
Zkouška methylenovou modří <i>MB_F</i>	ČSN EN 933-9+A1	g/kg	6,0	-	-
Zkouška ekvivalentu písku <i>SE</i>	ČSN EN 933-8	-	70	<i>SE</i> ₃₅	-
Mez plasticity <i>W_p</i>		%	-	-	-
Mez tekutosti <i>W_L</i>	ČSN CEN ISO/TS 17892-12	%	-	-	-
Index plasticity <i>I_p</i>		%	-	-	-
Potenciální přítomnost humusu	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 15.1	-	Negativní zkouška	Deklarace	-
Nasákavost <i>WA₂₄</i>	ČSN EN 1097-6	% hm.	6,2	<i>WA₂₄</i> Deklarace	-
Trvanlivost (síran hořečnatý) <i>MS</i> - úbytek po 5 cyklech	ČSN EN 1367-2	% hm.	-	-	-
Mrazuvzdornost <i>F</i> - úbytek po 10 cyklech	ČSN EN 1367-1	% hm.	-	-	-
Obsah chloridových solí	ČSN EN 1744-1, kap. 8	% hm.	-	-	-
Obsah síranů rozpust. v kys. <i>AS</i>	ČSN EN 1744-1, kap. 12	% hm.	0,765	<i>AS</i> _{0,8}	-
Obsah celkové síry <i>S</i>	ČSN EN 1744-1, kap. 11	% hm.	0,928	<i>S</i> ₁	-
Obsah vodou rozpust. síranů <i>SS</i>	ČSN EN 1744-1, kap. 10	% hm.	0,068	<i>SS</i> _{0,2}	-
Lehké znečišťující částice <i>m_{LPC}</i>	ČSN EN 1744-1, kap. 14.2	% hm.	0,0	-	-
Hmotnost kameniva					
Objemová hmotnost <i>ρ_{id}</i>	ČSN EN 1097-6	Mg/m ³	2,447	Deklarace	-
Sypná hmot. volně syp. kam.	ČSN EN 1097-3	Mg/m ³	1,261	Deklarace	-
Sypná hmot. setřes. kam.	ČSN EN 1097-3	Mg/m ³	1,561	Deklarace	-
Mezerovitost volně sypaná	ČSN EN 1097-3	% hm.	48,5	Deklarace	-
Mezerovitost setřesená	ČSN EN 1097-3	% hm.	36,2	Deklarace	-