

**ZKK**

s.r.o.

**ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.**

Zkušební laboratoř č. 1046, Husova 675, 508 01 Hořice, tel.:493 623 478, e-mail: azl@zkk.cz

**VYHODNOCENÍ VÝSLEDKŮ ZKOUŠEK KAMENIVA  
KONTROLNÍ ZKOUŠKY ROČNÍ  
DRČENÉ KAMENIVO frakce (d/D) 0/4**

Zakázka čís. : 2254/16  
Provozovna : Kladno - halda Koněv  
Surovina : Vzduchem chlazená  
vysokopecní struska

Místo odběru : Skládky  
Datum odběru : 27.7.2016  
Zástupce klienta : M. Barchánek

Vzorek číslo : 5890/16  
Datum převzetí : 3.8.2016  
Vzorek převzal za ZL : J. Ptáček

Zrnitost kameniva		Zkušební metoda	Jedn.	Hodnota propadu	Vyhodnocení pro použití podle:		Poznámka
					ČSN EN 13242+A1	-	
Propad síťovými otvory (mm)		ČSN EN 933-1	% hm.	100,0	Kategorie	-	-
2D	8				G <sub>F</sub> 85	-	-
1,4D	5,6				G <sub>F</sub> 85	-	-
D	4				G <sub>F</sub> 85	-	-

Vlastnost	Zkušební metoda	Jedn.	Hodnota	ČSN EN 13242+A1	-	Poznámka
Obsah jemných částic <i>f</i>	ČSN EN 933-1	% hm.	5,9	<i>f</i> <sub>7</sub>	-	-
Zkouška methylenovou modří <i>MB<sub>F</sub></i>	ČSN EN 933-9+A1	g/kg	-	-	-	-
Zkouška ekvivalentu písku <i>SE<sub>4</sub></i>	ČSN EN 933-8+A1, příloha A	-	65	<i>SE<sub>4</sub></i> 35	-	-
Mez plasticity <i>w<sub>p</sub></i>	ČSN CEN ISO/TS 17892-12	%	-	-	-	-
Mez tekutosti <i>w<sub>L</sub></i>		%	-	-	-	-
Index plasticity <i>I<sub>p</sub></i>		%	-	-	-	-
Potenciální přítomnost humusu	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 15.1	-	Negativní zkouška	Vyhovuje	-	-
Obsah chloridových solí	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 8	% hm.	-	-	-	-
Obsah síranů rozpust. v kys. AS	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 12	% hm.	0,828	AS <sub>1</sub>	-	-
Obsah celkové síry S	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 11	% hm.	1,380	S <sub>2</sub>	-	-
Obsah vodou rozpust. síranů SS	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 10	% hm.	0,088	SS <sub>0,2</sub>	-	-
Nasákavost <i>WA<sub>24</sub></i>	ČSN EN 1097-6	% hm.	7,2	<i>WA<sub>24</sub></i> Deklar. hodnota	-	-
Lehké znečišťující částice <i>m<sub>LPC</sub></i>	ČSN EN 1744-1+A1, kap. 14.2	% hm.	0,0	-	-	-
Objemová hmotnost <i>ρ<sub>rd</sub></i>	ČSN EN 1097-6	Mg/m <sup>3</sup>	2,498	Deklar. hodnota	-	-
Sypná hmot. volně syp. kam.	ČSN EN 1097-3	Mg/m <sup>3</sup>	1,214	Deklar. hodnota	-	-
Sypná hmot. setřes. kam.	ČSN EN 1097-3, příl. D	Mg/m <sup>3</sup>	1,521	Deklar. hodnota	-	-
Mezerovitost volně sypaná	ČSN EN 1097-3	%	51,4	Deklar. hodnota	-	-
Mezerovitost setřesená	ČSN EN 1097-3, příl. D	%	39,1	Deklar. hodnota	-	-

Hořice dne : 4.10.2016

Schválil : Ing. Miroslav Hörbe ml.  
vedoucí zkušební laboratoře

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA s.r.o.  
HUSOVA 675, 508 01 HOŘICE v P.  
IČO: 648 28 042 DIČ: CZ64828042  
Tel.: 493 623 478, 493 620 177

