

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Husova 675,

508 01 Hořice

telefon/fax 493 623 478

e-mail: azl@zkk.cz

PROTOKOL O VÝSLEDKU ZKOUŠEK KAMENIVA KONTROLNĚ-VÝROBNÍ ZKOUŠKY ROČNÍ Frakce HDK (d/D) 63/125

Zakázka čís. : 796-1/07

Místo odběru : Exp.skládky

Příloha číslo : -

Provozovna : HUTNICKÝ VRCH

Datum odběru : 19.4.2007

Vzorek číslo : 2198/07

Hornina : Čedič

Odběr provedl : Ing. M. Hörbe, J. Lexa

Zrnitost kameniva		Identifikace metody	Jedn.	Hodnota propadu	ČSN EN 13043 NA Kamenivo pro asfaltové směsi		ČSN EN 13242 NA Kamenivo pro směsi	
Propad síťovými otvory (mm)					Kategorie	Třída	Kategorie	Třída
2D	250	ČSN EN 933-1	% hm.	100,0	G C 90/10	A	G C 85/15	C
1,4D	180	ČSN EN 933-1	% hm.	100,0	G C 90/10	A	G C 85/15	C
D	125	ČSN EN 933-1	% hm.	90,6	G C 90/10	A	G C 85/15	C
d	63	ČSN EN 933-1	% hm.	7,8	G C 90/10	A	G C 85/15	C
d/2	31,5	ČSN EN 933-1	% hm.	0,6	G C 90/10	A	G C 85/15	C

Tolerance pro zrnitost				Identifikace metody	Jedn.	Hodnota propadu	ČSN EN 13043 + NA Kamenivo pro asfaltové směsi		ČSN EN 13242 + NA Kamenivo pro směsi	
Vel. síťových otvorů		Doporučená deklarace zrnitosti					-	-	-	-
mm		% hm.								
D/1,4	90	D/d	50	ČSN EN 933-1	% hm.	48,8	-	-	-	-
		< 4								

Vlastnost	Identifikace metody	Jedn.	Hodnota	ČSN EN 13043 NA Kamenivo pro asfaltové směsi		ČSN EN 13242 NA Kamenivo pro směsi	
Jemné částice	ČSN EN 933-1	% hm.	0,4	f 0,5	A	f 2	C
Tvar zrn - tvarový index > 3	ČSN EN 933-4	% hm.	5,6	SI 20	A	SI 20	C
Podíl zrn ostrohranných	ČSN EN 933-5	% hm.	100	C 100/0	A	C 100/0	C
Nasákavost	ČSN EN 1097-6	% hm.	0,4	W cm 0,5	A	W cm 0,5	C
Trvanlivost (síran hořečnatý) - úbytek po 5 cyklech	ČSN EN 1367-2	% hm.	-	-	-	-	-
Trvanlivost (síran sodný) - úbytek po 5 cyklech	ČSN 72 1176	% hm.	-	-	-	-	-
Mrazuvzdornost - úbytek po 20 cyklech	ČSN EN 1367-1	% hm.	0,4	F1	A	F1	C
Obsah celkové síry	ČSN EN 1744-1	% hm.	-	-	-	-	-
Obsah síranů rozpust. v kys.	ČSN EN 1744-1	% hm.	-	-	-	-	-
Obsah chloridových solí	ČSN EN 1744-1	% hm.	-	-	-	-	-
Rozlišné částice (nečistoty)	ČSN 72 1180	% hm.	-	-	-	-	-
Hmotnost kameniva - objemová hmotnost	ČSN EN 1097-6	Mg/m ³	2,833	-	-	-	-
Výsledné zařazení				-	A	-	C

Hořice dne : 28.6.2007

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./fax: 493 623 478, 493 620 177