IMOS Brno, a.s
zkušební laboratoř č.1074
Olomoucká 174, 627 00 Brno

T: 548 129 331
MT:602 568 159
babacekj@imosbrno.eu

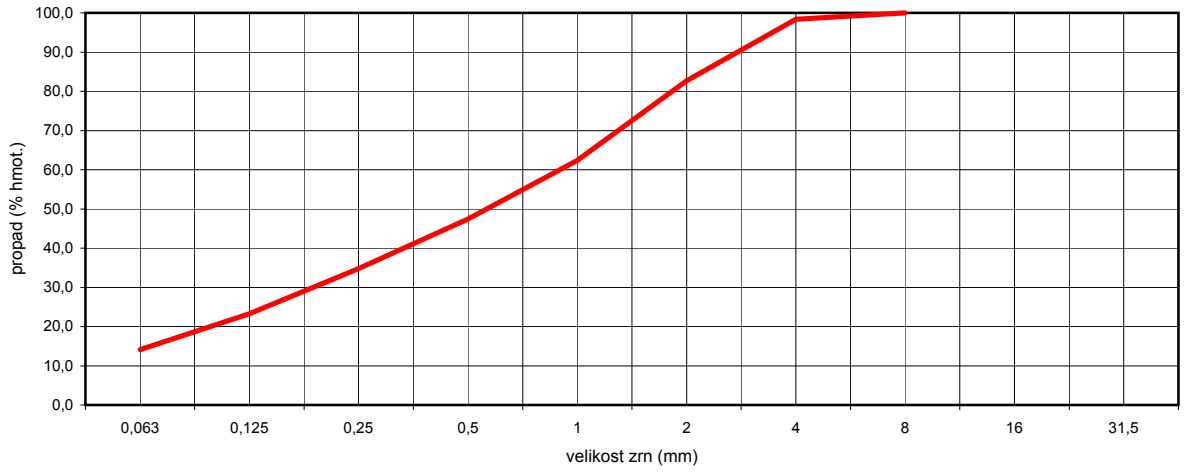
ZKOUŠKA SÍTOVÝ ROZBOR

č. 0821 201301301

Objednatel:	Mendelova univerzita v Brně Lesnická a dřevařská fakulta Zemědělská 1665/1 613 00 Brno		Smlouva:201301301/0238/13/DSV
Provozovna:	Mrač	Hornina: žula	Datum dodání: 19.8.2014
Vzorek:	824 DK 0/4	Označení objednatele: 290	Pořadové číslo:
Zkoušel:	Ing. Suchyňa		Datum: 22.8.2014

Normy:	ČSN EN 933-1 čl. 7.1, 7.2, sítový rozbor, ČSN EN 13285* Nestmelené směsi - Specifikace, ČSN EN 13043 * Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Vzorek	zbytek na sítě	propad sítem	nejistota	Interval zrnitosti		velikost	kategorie G		velikost	kategorie G	
síto	g	%	měření	ŠD $_A$	0/32 G_A	mm	třída B		mm	třída A,B,C,D	
(mm)	hm.	hm.	U ± %	VZOR		D >2	G_C 90/15		D≤2	G_F 85	
90											
63											
45											
31,5											
16				55	85	2D	100	100			
8		100,0		35	85	1,4D	98	100	2D	100	100
4	6,1	98,4	6,9	22	50	D	90	99	1,4D		
2	59,6	82,7	4,1	15	40	d	0	15	D	85	99
1	76,9	62,4	3,1	10	35	d/2	0	5			
0,5	56,8	47,4	2,4	0	20						
0,25	47,9	34,8	1,7								
0,125	43,6	23,3	1,2								
0,063	34,8	14,1	0,7	2	9						
< 0,063	4,7	12,9									
Hmotnost celkové navážky [g]		379,3	Odplavitelné částice %		14,1	Nadsítné % hm.		1,6			



U: je uváděna jako rozšířená s koeficientem k = 2, pokrývající úroveň spolehlivosti 95 % .

Poznámka: Zkoušky/ činnosti označené * jsou mimo rozsah akreditace.

Zkušební laboratoř prohlašuje, že protokol o zkoušce může být reprodukován jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře Výsledky zkoušek se týkají pouze zkušebních vzorků a/nebo měřeného místa a protokol neznamená schválení výrobku orgánem udělujícím certifikaci.

Výtisk: Rozdělovní: 2x objednatel, 1x ZL
1 2 3 Nahrazuje/ ruší
Přezkoumal: Ing. Suchyňa

Protokol vystavil a schválil:
RNDr. Jiří Babáček 25.8.2014
vedoucí laboratoře