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

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

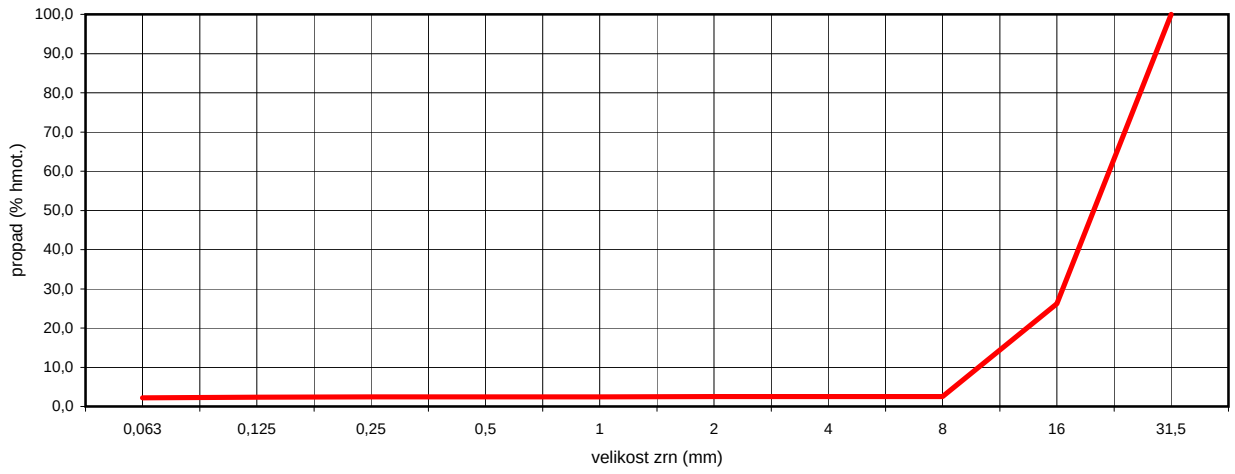
Protokol
List
1/1

# 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: | Srnčí | Hornina: Čedič | Datum dodání: 25.6.2014 |
| Vzorek: | 831 DK 16/32 | Označení objednatele: 279 | Pořadové číslo: **22** |
| Zkoušel: | Ing. Suchyňa | | Datum: 26.6.2014 |

| | |
|---|---|
| Normy: | ČSN EN 933-1 sítový rozbor, čl. 7., 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 | | | | | | 2D | 100 | 100 | | | |
| 45 | | | | | | 1,4D | 98 | 100 | | | |
| 31,5 | 39,1 | 100,0 | | | | D | 90 | 99 | | | |
| 16 | 2630,7 | 26,2 | 2,4 | 55 | 85 | d | 0 | 15 | 2D | 100 | 100 |
| 8 | 844,0 | 2,6 | 0,2 | 35 | 85 | d/2 | 0 | 5 | 1,4D | | |
| 4 | 2,2 | 2,5 | 0,2 | 22 | 50 | | | | D | 85 | 99 |
| 2 | 0,4 | 2,5 | 0,1 | 15 | 40 | | | | | | |
| 1 | 0,6 | 2,5 | 0,1 | 10 | 35 | | | | | | |
| 0,5 | 1,0 | 2,5 | 0,1 | 0 | 20 | | | | | | |
| 0,25 | 1,5 | 2,4 | 0,1 | | | | | | | | |
| 0,125 | 2,2 | 2,3 | 0,1 | | | | | | | | |
| 0,063 | 5,2 | 2,2 | 0,1 | 2 | 9 | | | | | | |
| < 0,063 | 6,1 | 2,0 | | | | | | | | | |
| Hmotnost celkové navážky [g] | | 3566,3 | Odplavitelné částice % | | 2,2 | Nadsítné % hm. | | 0,0 | | | |




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