



Centrální laboratoř - zkušebna Brno

Hněvkovského 77, 617 00 Brno
tel.: +420734432093, e-mail: zadelak@tzus.cz, www.tzus.eu

zkušební laboratoř č. 1018.3 akreditovaná podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.

Protokol č. 060-055601

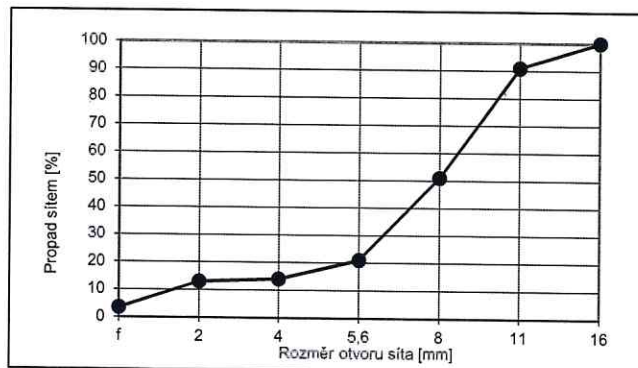
Výrobek: Přírodní kamenivo těžené **Frakce:** 4/16
Žadatel: Pískovna Černovice, spol. s r.o., Bolzanova 763/1, 618 00 Brno
Výrobna: Pískovna Černovice, spol. s r.o., Bolzanova 763/1, 618 00 Brno

Odběr vzorku: Provedl objednavatel zkoušek dne 25.1.2023. Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku jak byl přijat.
Převzal do AZL: Ludmila Fryštenská **Dne:** 25.1.2023
Evid. č. vzorku: VZ 060230046
Číslo zakázky: Z 060230015

Zkuš. postupy: Stanovení zrnitosti - síťový rozbor: ČSN EN 933-1
Stanovení odolnosti proti zmrazování a rozmrazování- ČSN EN 1367-1
Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti: ČSN EN 1097-6
Stanovení tvaru zrn-tvarový index : ČSN EN 933-4

Zkuš. zařízení: Přístroje a měřidla použitá pro zkoušky jsou ověřovány či kalibrovány podle platného metrologického řádu TZÚS Praha, zkušebny Brno

Zrnitost kameniva		
Otvor síta [mm]	Součtové % zůstatků	Procento propadu
16	0	100
11	9	91
8	49	51
5,6	79	21
4	86	14
2	87	13
Procento jemných částic (f) propadlých sítím 0,063mm		3,5
Mrazuvzdornost (F) [%]		14,3
Nasákavost (WA ₂₄) v %		2,7
Objemová hmotnost p ₃₃₃ Mg/m ³		2,54
Tvarový index SI (%)		14



Datum provedení zkoušek: 1.2.2023 - 9.2.2023
Zkoušky provedli: Ludmila Fryštenská
Protokol vydán dne: 16.2.2023

Počet výtisků: 2
Výtisk číslo: 1

Vypracoval:

Ludmila Fryštenská
zkušební technik-specialista

Schválil:

Ing. Martin Zadelák
vedoucí zkušebny

