

PROTOKOL O SKÚŠKE č.: 20-20-0586

Zákazník: SAND, s. r. o., J. Hollého 645, 908 41 Šaštín - Stráže
Zákazkové číslo: 20200296
Výrobok: prírodné kamenivo
Výrobca: SAND, s. r. o., J. Hollého 645, 908 41 Šaštín - Stráže
Výrobňa: SAND, s. r. o., Pieskovňa Borsky Peter
Tech. špecifikácia: EN 12620, EN 13043, EN 13139,

Frakcia: 0/1 mm
Opis výrobku: prírodné kamenivo - (prírodné kamenivo /drobné/, zdroj: prírodný ťažený materiál - kvartérne eolické piesky vyvíate z terás rieky Myjava /kremenný piesok/)
Miesto odberu: z ťažobnej steny
Odber vykonal: zástupca výrobcu - p. Mikula, Protokol o odbere vzoriek č. 01/05/2020
Miesto prevzatia: TSÚS, n. o., skúšobné pracovisko Bratislava Evid.č.: 295/20
Dátum odberu: 07.05.2020
Dátum prevzatia: 07.05.2020
Skúšaná vlastnosť: Zrinitosť - akreditovaná skúška
Skúšobný postup: STN EN 933-1: 2012 Skúšky na stanovenie geometrických charakteristík kameniva. Časť 1: Stanovenie zrinitosti. Sitový rozbor, Oprava 1 - 2/2013
Odchýlka od skúšobného postupu: žiadna

Použitý postup: premývanie a preosievanie **Dátum skúšky:** 28.05.2020

Miesto výkonu skúšky: TSÚS, n. o., skúšobné pracovisko Bratislava

Výsledky skúšok: Zrinitosť kameniva

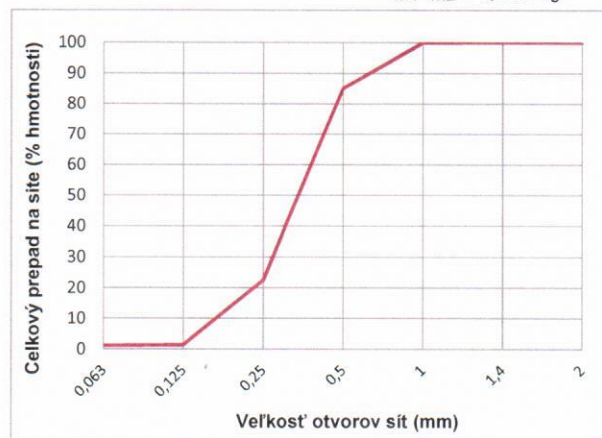
Celková hmotnosť suchej vzorky: M1= 0,2879 kg

Hmotnosť suchej vzorky po premývaní: M2 = 0,2858 kg
 M1- M2 = 0,0021 kg

Sada skúšobných sít	Hmotnosť zostatku na site (Ri)	Zostatok na site (Ri/M1)	Celkový zostatok na site	Celkový prepad na site
Veľkosť otvorov (mm)	(kg)	(% hmotn.)	(% hmotn.)	(% hmotn.)
2	0,0000	0,0	0,0	100
1,4	0,0000	0,0	0,0	100
1	0,0004	0,1	0,1	100
0,5	0,0426	14,8	14,9	85
0,25	0,1802	62,6	77,5	22
0,125	0,0609	21,2	98,7	1
0,063	0,0005	0,2	98,9	1
P ¹⁾	0,0000	0,0	98,9	-

¹⁾ P - Materiál zachytený na dne

$\Sigma Ri + P$ (kg):	0,2846 kg
Podiel prepadu jemných zrn sítom 0,063 mm: 0,7 %	
$M2 - (\Sigma Ri + P)$	
$\frac{M2 - (\Sigma Ri + P)}{M2} \times 100 = 0,4 \%$	<1 %



Dátum vypracovania: 28.05.2020
Skúšal: Radoslav Cankov
Vypracoval: Radoslav Cankov
Schválil: Ing. Daniel Pethő, vedúci skúšobného pracoviska




- Poznámka:**
- Ak odber vzorky výrobku nevykonal pracovník skúšobného laboratória, údaje o výrobcovi, výrobné a odberné vzorky sú uvedené podľa informácií poskytnutých zákazníkom.
 - Ak informácie dodané zákazníkom môžu mať vplyv na platnosť výsledkov, skúšobné laboratórium odmieta zodpovednosť za platnosť výsledkov.
 - Skúšky sa vykonali v súlade s uvedenými skúšobnými postupmi.
 - Zistené výsledky sa vzťahujú len na vzorku výrobku.
 - Protokol o skúške sa bez písomného súhlasu skúšobného laboratória môže reprodukovat len ako celok.