

**KATSEPROTOKOLL NR 2025/196**Kuupäev: **07.04.25**

Tellija/Klient: **Peeter Viljamaa**  
**AS TREV-2 GRUPP**

Katselabor: **TREV-2 GRUPP AS**  
**Abissaare, Põlva maakond**

*Kliendi poolt esitatud teave (Labor ei vastuta kliendi esitatud teabe eest):*

Objekt:

Võtmise koht: **Laiavangu karjäär**Proovi võtja: **AS TREV-2 GRUPP Aleksander Altmäe**Võtmise aeg: **19.03.25**Proovi tooja: **AS TREV-2 GRUPP Aleksander Altmäe**

Materjali nimetus  
ja tähistus: **Purustatud kruus fr 0/16 mm**

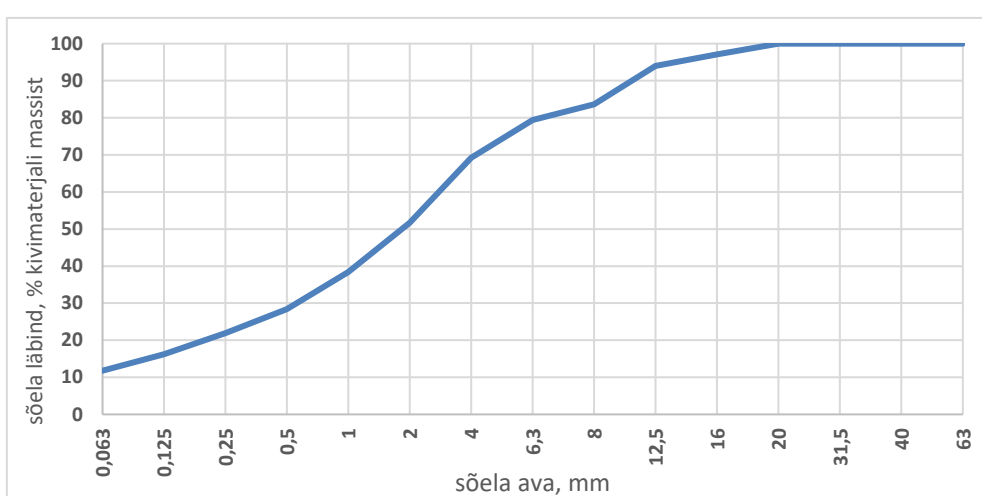
Märkused:

*Labor ei ole vastutav proovivõtu etapi eest ning tulemused kohalduvad ainult vastuvõetud ja katsetatud proovi(de)le.*Proovi vastuvõtmise aeg labori: **19.03.25****kl 15:15**Proovi reg nr: **32/73**

Märkused:

**KATSETULEMUSED****Terastikulise koostise määramine: Sõelumismeetod - pesemine ja sõelumine (EVS-EN 933-1:2012)**

Sõela ava, mm	Sõela läbind, %
f = 0,063	11,8
0,125	16
0,25	22
0,5	28
1	38
2	52
4	69
6,3	79
8	84
12,5	94
16	97
20	100
31,5	100
40	100
63	100



Sõela ava, mm	Sõela läbind, %	Sõela ava, mm	Sõela läbind, %
5	75		
10	88		

Katsetamise kuupäev 21.03.25

**Tera kuju määramine: Plaatsustegur (EVS-EN 933-3:2012)**

Katsetamise kuupäev **21.03.25**  
Katseproovi mass **3106,6** g

Katse fr **4/20** mm  
Plaatsustegur (FI) **12** %

Katseprotokoll on lubatud paljundada ainult terviklikult, osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba

**Terade tihedus ja veeimavuse määramine (EVS-EN 1097-6:2022)**

Katsetamise kuupäev	27.03.25	Meetod	p9 püknom.	p8 püknom.	
		Katse fr	0,063/4	4/31,5	mm
		Terade näivtihedus ( $\rho_a$ )	2,64	2,67	Mg/m <sup>3</sup>
		Väljakuivatatud terade tihedus ( $\rho_{rd}$ )	2,58	2,55	Mg/m <sup>3</sup>
		Küllastunud pindkuivade terade tihedus ( $\rho_{ssd}$ )	2,60	2,59	Mg/m <sup>3</sup>
		Veeimavus ( $WA_{24}$ )	0,8	1,8	%

**Purustatud terade protsentuaalse sisalduse määramine looduslikus jäme- ja fraktsioneerimata täitematerjalis (EVS-EN 933-5:2022) (Katse ei kuulu labori akrediteerimisulatusse)**

Katse fr	$C_c$ (purustatud terad)	$C_{tc}$ (täielikult purustatud)	$C_{tr}$ (täielikult ümardunud)	
4/8	56	15	10	%
8/16	58	18	13	%
				%
				%
Üldine keskmine	57	16	11	%

Katsetamise kuupäev 26.03.25

**Protokolli allkirjastaja/kinnitaja:**  
(allkirjastatud digitaalselt)

**Carl Peeter Piho**  
Labori spetsialist

Katseprotokolli on lubatud paljundada ainult terviklikult, osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba