

PAEKIVITOODETE TEHASE OÜ
 Peterburi tee 34
 11415 TALLINN

KATSEPROTOKOLL
NR 957/13

23.05.2013 nr 3-7/1707

Lk 1/1

Tellija PAEKIVITOODETE TEHASE OÜ – hr V. Shirokov

Tööülesanne Väo jaoskonna paekillustiku proovi fr. 0/4 mm katsetamine.

Proovide kirjeldus Proov toodi laborisse katsetamiseks 03.05.13 tellija esindaja poolt. Laboris registreeriti proov registreerimisnumbriga 1341.

Katsetamine ja tulemused * - Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt akrediteerimata katse.

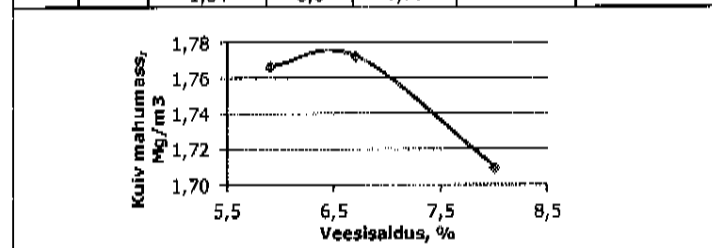
Jrk nr	Omadus	Katsemeetod	Proovi		Katsetamise		Tähis
			nr	fr mm	fr mm	tulemus	
1.	Filtratsioonimoodul (maksimaalse tiheduse ja optimaalse veesisalduse juures)	GOST 25584-90 (Lisa 5)	1341	0/4	0/5	6,37 m/ööp	K ₁₀
2.	Puistetihedus niiskes olekus	*EVS-EN 1097-3:2000	1341	0/4	-	1,22 Mg/m ³	ρ _b
3.	Veesisaldus	*EVS-EN 1097-5:2008	1341	0/4	-	10,4 %	W
4.	Osakeste näivtihedus	EVS-EN 1097-6:2007 (*püknomeetri meetod)	1341	0/4	0,063/4	2,64 Mg/m ³	ρ _a
5.	Osakeste tihedus väljakuivatatud olekus		1341	0/4	0,063/4	2,49 Mg/m ³	ρ _{rd}
6.	Osakeste tihedus küllastatud pindkuivas olekus		1341	0/4	0,063/4	2,54 Mg/m ³	ρ _{ssd}
7.	Veeimavus		1341	0/4	0,063/4	2,3 %	WA ₂₄

8. Terakoostis EVS-EN 933-1:2012 (kuivisöelumine) järgi:

reg. nr	Läbib sõela ava (mm) massi %-des	
	8	4
1341	100	94

9. Maksimaalne kuiv mahumass ja optimaalne veesisaldus määrati standard Proctor seadmega EVS-EN 13286-2:2010 meetodika kohaselt.

Reg nr	Katse fr mm	Märg mahumass Mg/m ³	Vee-sisaldus, %	Kuiv mahumass Mg/m ³	Optimaalne veesisaldus, %	Maksimaalne kuiv mahumass Mg/m ³
1341	0/4	1,87	5,9	1,77	6,7	1,77
		1,89	6,7	1,77		
		1,84	8,0	1,71		



Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud proovide kohta.

Vastutav teostaja

Amet Labori peaspetsialist

Nimi Märt Hain



Protokolli osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba.

Labor väljastab ainult värvilise templiga katseprotokolle.