

Tellija:
AS Uninaks

Tulika 19
10613 TALLINN

28.04.2010

Katseprotokoll N° 184/10

Lk.1/1

Tööülesanne: Betooni survetugevuse määramine.

Proovi kirjeldus: Betoonkuubid 15x15x15 cm, tähistusega **Valubeton M300: 29.03.10 - 3 tk.**
Toodud laborisse 27.04.2010 tellija poolt.

Katsetamine: EVS-EN 12390:2009 nõuete kohaselt.

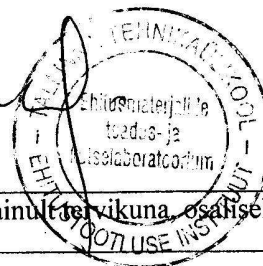
Katsetulemused: Betoonkuupide survetugevused on esitatud järgnevas tabelis.

Kuubi tähis	Katsetamise kuupäev	Vanus päeva	Mõõtmed, mm			A, cm ²	Mass, kg	Näivtihedus kg/m ³	F, kN	Survetugevus, N/mm ²	
			a	b	h					üksik	keskm
Valubeton	27.04.10	29	149,0	147,5	150,5	219,8	7,03	2130	759	34,5	35,7
M300			148,5	150,0	150,5	222,8	7,06	2110	790	35,5	
29.03.10			151,0	149,0	150,0	225,0	7,09	2100	836	37,2	

Survetugevuse määramise täpsus (korduvus) $\pm 0,7$ N/mm² (usaldusnivoo 95%, katsete arv n=12).

Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud betoonkuupide kohta.

Margit Rosenberg
Laboratooriumi juhataja kt.



Jüri Ämelnitski
Ehitusinsener

Katseprotokoll on lubatud kopeerida ainult teavikuks, osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori luba.

Ehitajate tee 5
19086 TALLINN

Tel 620 24 60
e-post ehituslabor@ttu.ee