

**Государственное унитарное предприятие**  
**«Научно-исследовательский институт московского строительства «НИИМосстрой»**

Аттестат аккредитации №RU MCC.AJ. 199  
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 21 СЛ27  
111524, г. Москва, ул. Плеханова, 9  
Испытательная лаборатория СМиК



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ГУП «НИИМосстрой»  
Устигов В.А.  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2011г.

**ПРОТОКОЛ № 203 от 29.06.11г.**

Определение коэффициента теплопроводности образцов из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки YTONG<sup>®</sup>, изготовленных ЗАО «Кселла-Аэроблок-Центр». Образцы доставлены в Испытательную лабораторию СМиК ГУП «НИИМосстрой» по договору № 362/28/00/11 от 11.05.11г.

**ЗАО «Кселла-Аэроблок-Центр»**

Адрес потребителя: 143204, Россия, Московская обл., Можайский район, поселок Строитель.

**Коэффициенты теплопроводности ячеистого бетона автоклавного твердения  
торговой марки YTONG<sup>®</sup>**

№№ п/п	Марка газобетона по средней плотности, кг/м <sup>3</sup>	Влажность образцов газобетона по массе, %	Коэффициент теплопроводности, Вт/( м <sup>0</sup> С),	Требование ГОСТ 31359-2007
1	400	0	0,088	не более 0,106
2		4	0,104	не более 0,113
3		5	0,11	не более 0,117
4	500	0	0,099	не более 0,132
5		4	0,123	не более 0,141
6		5	0,132	не более 0,147

Испытания на теплопроводность проводились по ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме».

По показателям средней плотности и теплопроводности образцы из ячеистого бетона автоклавного твердения торговой марки YTONG<sup>®</sup>, удовлетворяют требованиям ГОСТ 31359-2007 «Бетоны ячеистые автоклавного твердения. Технические условия»

Зав.лабораторией СМиК

Зав.сектором лаборатории СМиК

Нормоконтроль/зам.зав.лабораторией

Мошковская С.В.

Горохова Т.В.

Краса О.Б.

Регистрационный №