



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОАО «СПБЗНИиПИ»

96105, Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 11, тел. (факс) 388-12-45



Санкт-Петербургская Система добровольной сертификации товаров, работ и услуг «Петербургская марка качества». Свидетельство ЦОС, рег. № РОСС RU.B255.04ПН00, № ПМК 01.09. ИЦ от 03. 04. 2009 г., действительно до 02.04.2012 г.

УТВЕРЖАЮ
Руководитель ИЦ ОАО «СПБЗНИиПИ»

Пестряков И. И. /

2011 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 40-19/11

керамзитобетонных блоков по ГОСТ 25898
от «15» июня 2011 г.

- Основание для проведения испытаний:** доп.соглашение №5 к договору № 5651 от 27 сентября 2010 г.
- Наименование продукции:** Керамзитобетонные блоки «Поларит», (ТУ 5746-005-49975776-2010)
- Производитель продукции:** ООО «Полар Инвест» 188640, Ленинградская область, г. Всеволожск, промзона «Кирпичный завод»
- Описание испытываемого образца:** образцы, имеющие в сечении форму квадрата из керамзитобетонных блоков:
 - образцы №1,2,3: керамзитобетонный блок КПСКЦ 40-40-19-25/650 («Поларит Комфорт»)
 - образцы №4,5,6: керамзитобетонный блок КСКЦ 40-20-19-30/750 («Поларит Классик 3»)
 - образцы №7,8,9: керамзитобетонный блок КСКЦ 40-20-19-50/850 («Поларит Классик 5»)
- Дата получения образцов:** 29.03.2011 г.
- Цель проведения измерений:** определение паропроницаемости керамзитобетонных блоков
- Методика испытаний:** в соответствии с ГОСТ 25898
- Оцениваемые показатели:** паропроницаемость μ , мг/м·ч·Па
- Применяемые средства измерений:** весы лабораторные JW-1C, зав.№0403671,

штангенциркуль ШЦ 0-125мм, зав. №В21184, электронечь СНОУ 1,6.2,5.1/9-И4, зав. №07208

10. Результаты испытаний приведены в Приложении А, таблица А1

11. Отклонения от методики процедуры измерений: отсутствуют

Лица, ответственные за проведение испытаний и составление протокола:

Инженер-испытатель

Голиус О.А.

(подпись)

«15» июня 2011 г.

Результаты испытаний, приведенных в протоколе, распространяются только на предоставленную заказчиком продукцию (объект).

Частичное воспроизведение и перепечатка протокола допускается только с разрешения ИЛ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
по определению коэффициента паропроницаемости образцов из керамзитобетонных блоков

Таблица А1 – Определение коэффициента паропроницаемости образцов из керамзитобетонных блоков

Марка блока	Номер образца	Габаритные размеры образца, мм	Плотность образца, кг/м ³	Средняя плотность серии образцов, кг/м ³	Плотность потока водяного пара через образец q, мг/ч·м ²	Сопротивление паропроницанию слоя материала R, м ² ·ч·Па/мг	Паропроницаемость материала каждого образца μ, мг/м·ч·Па	Паропроницаемость материала μ, мг/м·ч·Па
КПСКЦ 40-40-19-25/650	1	100x100x60	638,500	636,300	822,900	0,200	0,300	0,288
	2	100x100x60	627,500		654,800	0,210	0,286	
	3	100x100x60	642,800		654,800	0,216	0,278	
КСКЦ 40-20-19-30/750	4	96x100x35	741,400	763,400	1054,100	0,136	0,257	0,249
	5	100x95x35	758,000		1065,200	0,121	0,289	
	6	95x95x35	790,800		793,700	0,174	0,200	
КСКЦ 40-20-19-50/850	7	97x96x30	781,400	836,100	1024,000	0,124	0,242	0,213
	8	95x100x25	853,800		1128,000	0,111	0,225	
	9	97x100x30	873,200		859,100	0,175	0,171	

Исполнитель _____

