



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «УралстройТест»

620017, РОССИЯ, Свердловская обл., Екатеринбург, ул. Шефская, д. 2 А, стр. 7, пом. 5
тел/факс(343)352-48-75, 372-29-45
e-mail: uralstroytest@yandex.ru
www.test-ural.ru

ПРОТОКОЛ контрольных испытаний № 38 от «25» марта 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ «УралстройТест»

 А.И.Шестаков
подпись

«25» марта 2019 г.

М. П.



Основание для проведения испытаний: Договор №2715 от 15 января 2019 г.

Объект испытаний: Блоки из ячеистых бетонов.

Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения (твинблоки), ГОСТ 31360-2007.

Заказчик: ООО «ПСО «Теплит», 624285, Свердловская обл., г. Асбест, п. Рефтинский, ул. Солнечная, д.3, кв.13.

Дата получения образцов: 28.01.2019 г. Акт отбора от 25.01.2019 г.

Сведения об испытываемых образцах: Образцы блоков из ячеистого бетона автоклавного твердения (твинблоков), изготовленных по ГОСТ 31360-2007, марок по средней плотности D350, D400, D500, D600 диаметром 10 см и высотой 3 см производства ООО «ПСО «Теплит» г. Березовский в количестве по 3 шт. Образцы предоставлены заказчиком.

Методика испытаний: ГОСТ 25898-2012 метод «мокрой чашки».

Цель испытаний: Определение коэффициента паропроницаемости.

Дата испытания образцов: 29 января — 25 марта 2019 г.

Условия проведения испытаний: Кондиционирование - температура воздуха $(23 \pm 5)^\circ\text{C}$; относительная влажность $(50 \pm 5)\%$. Испытания проводились в условиях: температура воздуха $(23 \pm 0,5)^\circ\text{C}$; относительная влажность $(50 \pm 3)\%$.

Применяемое при испытаниях оборудование и средства измерений:

Наименование, марка, зав. номер прибора	Класс точности или погрешность	Предел измерений СИ	Дата очередной поверки, аттестации
Весы лабораторные ЕТ-600П-Е №012349	высокий	0-600 г	08.02.2020 г.
Весы электронные лабораторные ВЛТЭ-1100 №А081	высокий	0,5-1100г.	08.02.2020 г.
Штангенциркуль ШЦ-1-150 № 4719978	2	0-150 мм	16.05.2019 г.
Термогигрометр ТГЦ-МГ4.01 № 1592	$\pm 0,5^\circ\text{C}$ $\pm 3\%$	$-30 \div +80^\circ\text{C}$ 0-100%	30.05.2019 г.

Результаты испытаний: приведены на листе 1, всего листов 1.

Наименование	Маркировка изготовителя/маркировка образцов	Коэффициент паропроницаемости материала образцов, $\text{мг/м} \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$	Коэффициент паропроницаемости материала, $\text{мг/м} \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$
D400	ТБ-300 4п/4	0,229; 0,225; 0,234	0,23
D500	ТБ-400-5п/5	0,220; 0,222; 0,218	0,22
D600	ТБ-200-6п/6	0,179; 0,168; 0,185	0,18

Примечание: Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам. Полное или частичное воспроизведение протокола допускается только с разрешения руководителя ИЦ «УралстройТест».

Зам. руководителя ИЦ «УралстройТест»  Е.Н.Власова