

Испытательный центр «ОмскстройЦНИЛ»

Россия, 644085, г. Омск, пр. Мира 185 корп. 5 Тел/факс (3812) 26-75-58
e-mail: omskstroycnil@yandex.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 577/1 от 14.11.2019г.

1. **Заказчик:** Завод ЦСП StroPan
2. **Основание для проведения испытаний:** Заявка от 11.11.2019г.
3. **Наименование продукции:** Утеплитель цементностружечный засыпной.
4. **Испытания по показателям:** Плотность, влажность, теплопроводность
5. **Изготовитель продукции:** Завод ЦСП StroPan
6. **Дата получения образцов:** 11.11.2019г. Образцы доставлены заказчиком.
7. **Период испытания:** 12.11 – 14.11.2019г.
8. **Условия проведения обследования:** температура воздуха $+(18-20)^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха (54-56)%.
9. **Оборудование для испытаний:** Весы ВЛТЭ-2100/5100 (2017, 58л, св-во ФБУ ОЦСМ 68793 до 27.11.19). Измеритель теплопроводности ИТП-МГ4 (Свидетельство ФБУ «Челябинский ЦСМ» № 36190/2019 до 29.08.2020г). Шкаф сушильный СНОЛ
10. **Описание, состояние и однозначная идентификация объекта (объектов) испытаний:** На испытания представлен материал: сухое раздробленное, не спрессованное сырье для производства ЦСП, где прореагировал цемент.
11. **Результаты испытаний.**

№ п/п	Наименование показателя	Методы испытаний	фактический результат
1	Плотность, кг/м ³	ГОСТ 8735-88	488,2
2	Влажность в естественном состоянии, %	ГОСТ 8735-88	10,8
3	Теплопроводность в сухом состоянии, Вт/м·К,	ГОСТ 7076-99	0,080
4	Теплопроводность в естественном состоянии (W=10,8%), Вт/м·К,	ГОСТ 7076-99	0,098

Примечание: Зависимость коэффициента теплопроводности от влажности – линейная. Значения коэффициента теплопроводности при заданных значениях влажности определяются интерполяцией

Испытания провел: руководитель ИЦ



И.В. Старчевский