

## ИЦ МИВ "СибНИИстрой"



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ МИВ «СибНИИстрой»

Быков А.А.

« 11 » июня 2015 г.

М. П.

Аттестат аккредитации испытательного центра №  
РОСС RU.0001.21СЛ61

зарегистрирован в Реестре аккредитованных лиц  
Федеральной службой по аккредитации  
РОСАККРЕДИТАЦИЯ

« 19 » февраля 2015 г.

Действителен до

« 20 » октября 2016 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3143

по определению приведенного сопротивления теплопередаче  
трехслойных сэндвич панелей, предоставленных

ООО «Компания Металл Профиль»

### Сведения об образцах

#### Образцы стеновых панелей:

1. ТСП-Z-80-1190-T-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
2. ТСП-Z-100-1190-T-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
3. ТСП-Z-120-1190-T-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
4. ТСП-Z-150-1190-T-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт

#### Образцы кровельных панелей:

1. ТСП-K-80-1000-K-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
  2. ТСП-K-120-1000-K-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
  3. ТСП-K-150-1000-K-T-MB (ПЭ-01-9002-0,5/ПЭ-01-9002-0,5) длиной 1500 мм - 2 шт,
- произведенные по ГОСТ 32603-2012.

**Наименование организации проводившего отбор образцов:** ИЦ МИВ «СибНИИстрой»

**Акт отбора образцов:** от 20.05.2015 г.

**Маркировка ИЦ:** ИЛ-3576-1

**Дата проведения испытаний:** 26.05.-29.05.2015 г.

**Дата регистрации ИЦ:** 26.05.2015 г.

**НД на метод испытания:** ГОСТ 26254-84

**Условия проведения испытаний:** температура +22°C, относит. влажность 58%;

**Средства измерения (поверка/калибровка ФБУ «Челябинский ЦСМ):**

-измеритель плотности тепловых потоков и температуры ИТП –МГ4.03/10 «Поток» свидетельство о поверке №14535 от 03.12.2014 г.

**Результаты испытаний:** в приложении (на 1 листе)

Приложение к протоколу лабораторных испытаний № 3143 от 11.06.2015 г.

В результате испытания установлено:

Назначение панелей	Маркировка изготовителя	Измеряемый показатель	Нормативное значение по ГОСТ 3260-2012, не менее	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания
Измеренные значения					
Стена	ТСП-Z-80-1190-Т-Т-МВ	Приведенное сопротивление теплопередаче, $m^2 \times C / Вт$	1,98	ГОСТ 26254-84	2,22
	ТСП-Z-100-1190-Т-Т-МВ		2,43		2,69
	ТСП-Z-120-1190-Т-Т-МВ		2,92		3,37
	ТСП-Z-150-1190-Т-Т-МВ		3,61		3,99
Кровля	ТСП-K-80-1000-К-Т-МВ		1,98		2,44
	ТСП-K-120-1000-К-Т-МВ		2,92		3,59
	ТСП-K-150-1000-К-Т-МВ		3,61		4,38
Расчетные значения					
Стена	ТСП-Z-50-1190-Т-Т-МВ	Приведенное сопротивление теплопередаче для условий эксплуатации «0», $m^2 \times C / Вт$	1,28	-	1,42
	ТСП-Z-170-1190-Т-Т-МВ		-		4,63
	ТСП-Z-200-1190-Т-Т-МВ		4,76		5,25
	ТСП-Z-250-1190-Т-Т-МВ		5,91		6,33
	ТСП-Z-300-1190-Т-Т-МВ		7,06		7,45
Кровля	ТСП-K-50-1000-Т-Т-МВ		1,28		1,56
	ТСП-K-100-1000-К-Т-МВ		2,43		2,96
	ТСП-K-170-1000-К-Т-МВ		-		5,09
	ТСП-K-200-1000-К-Т-МВ		4,76		5,77
	ТСП-K-250-1000-К-Т-МВ		5,91		6,95
	ТСП-K-300-1000-К-Т-МВ		7,06		7,52

Руководитель группы испытаний

Анюшина И.А..

Испытатель

Еременко В.Ю.

