
**Научно-исследовательская и испытательная лаборатория
№1 КЛИМАТИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ**

129337, г. Москва, Ярославское шоссе, 26, тел./факс (495) 656-14-66

**Протокол испытаний № 2-07/ К. 369-17
от 29 июня 2017 г.**

Основание для проведения испытаний: Договор № К.369-17 от 04.05.2017 г.
Акт отбора образцов б/н от 11 мая 2017 г.

Наименование продукции: Состав пено-клеевой TYTAN PROFESSIONAL KDT 12.

Изготовитель продукции: ООО «Селена Восток»

Сведения об образцах материалов: Состав пено-клеевой «TYTAN PROFESSIONAL KDT 12»,
(TYTAN PROFESSIONAL KDT 12, баллон 820 мл, lot: 064154255 11:47:55) предоставлены
Заказчиком в соответствии с Актом отбора образцов б/н от 11 мая 2017 г..

Сведения об испытанных образцах: Лабораторные образцы для проведения испытаний
изготовлены в соответствии с требованиями нормативной документации на методы испытаний.

Метод испытания: ГОСТ 31356-2013 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем.
Методы испытаний».

Приборы и оборудование: НР 1000 Haftprüfsystem, диапазон измерения прочности 0,1-35
МПа, диапазон измерения усилия отрыва 1...10 кН, сертификат о калибровке №1254м, период
действия (30.03.2017 г. – 30.03.2018 г.); весы электронные ME – 2100, зав. №3054451, диапазон
взвешивания (0...2100) г, дискретность 0,01 г, абсолютная погрешность ±0,02 г, сертификат о
калибровке №1282м, период действия (30.03.2017 г. – 30.03.2018 г.).

Дата проведения испытаний: 11.05.2017 г. – 28.06.2017 г.

Условия проведения испытаний: t=21°C, φ=50%.

Результаты испытаний: Представлены в приложении №1 к протоколу № 2-07/ К. 369-17
от 29.06.2017 г. на 1 листе.

Заключение:

По результатам испытаний установлено:

1. Прочность клеевого соединения с бетонным основанием составляет 0,38 МПа.
2. Прочность клеевого соединения с профилированным листом составляет 0,16 МПа.
3. Прочность клеевого соединения с экструзионным пенополистиролом 0,17 МПа.
4. Прочность клеевого соединения с PIR сэндвич-панелью составляет 0,18 МПа.
5. Прочность клеевого соединения с минеральной ватой Rockwool составляет 0,15 МПа.
6. Прочность клеевого соединения с пеностеклом составляет 0,18 МПа.
7. Прочность клеевого соединения с ПВХ мембраной и флисом составляет 0,20 МПа.

Заведующий
НИИЛ Климатических испытаний
НИИ СМиТ НИУ МГСУ



/ Пашкевич С.А./

Таблица 1 – результаты испытаний состава пено-клевого TYTAN PROFESSIONAL KDT 12.

№ п.п.	Определяемая характеристика	Метод определения	Ед.изм.	Значение
1	Прочность клеевого соединения с бетонным основанием	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,42/0,37/0,38/0,35/0,37</u> Ср. знач. 0,38
2	Прочность клеевого соединения с профилированным листом	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,16/0,14/0,15/0,16/0,17</u> Ср. знач. 0,16
3	Прочность клеевого соединения с экструзионным пенополистиролом	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,16/0,19/0,15/0,16/0,18</u> Ср. знач. 0,17
4	Прочность клеевого соединения с PIR сэндвич-панелью	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,15/0,21/0,18/0,17/0,19</u> Ср. знач. 0,18
5	Прочность клеевого соединения с минеральной ватой Rockwool	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,17/0,13/0,12/0,16/0,15</u> Ср. знач. 0,15
6	Прочность клеевого соединения с пеностеклом	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,15/0,19/0,19/0,17/0,19</u> Ср. знач. 0,18
7	Прочность клеевого соединения с ПВХ мембраной и флисом	ГОСТ Р 56387	МПа	<u>0,19/0,18/0,23/0,16/0,25</u> Ср. знач. 0,20

Лаборант
НИИЛ Климатических испытаний
НИИ СМиТ НИУ МГСУ

 /Хомич В.И./