



Система добровольной сертификации продукции, услуг,
систем менеджмента и персонала
«Сертификационно-Испытательный Центр «Рус-Тест»
Зарегистрирована в Едином реестре систем
добровольной сертификации Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии Российской
Федерации (Росстандарт РФ)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ЕК-ТЕСТ»

Фактический адрес: 141900, Московская область, город Талдом, микрорайон Юбилейный, дом 20.

АТТЕСТАТ № RU.RU.01АВ11.

Телефон: +7 9032335564, e-mail: manager01@ds-ss.bizml.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № РЕК05299 от 09.04.2021 года

Место проведения испытаний:	Испытательная лаборатория «ЕК-ТЕСТ»
Заявитель:	Общество с ограниченной ответственностью «Екатеринбургский завод изоляционных материалов» Адрес: 620024, Россия, Свердловская область, город Екатеринбург, Елизаветинское шоссе 39. ОГРН:1126679023162, телефон: +7 (343) 286-64-81, +7 (343) 213-35-25, адрес электронной почты: info@e-zim.ru
Наименование продукции:	Сетка из стекловолокна фасадная армирующая щелочестойкая.
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью «Екатеринбургский завод изоляционных материалов» Адрес: 620024, Россия, Свердловская область, город Екатеринбург, Елизаветинское шоссе 39. ОГРН:1126679023162, телефон: +7 (343) 286-64-81, +7 (343) 213-35-25, адрес электронной почты: info@e-zim.ru
Технический регламент:	
Испытано согласно требованиям:	ГОСТ Р 55225-2017
Дата получения образца	23.03.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Таблица 1- Физико-механические показатели фасадных стеклосеток

Наименование показателя	Значение показателя для фасадной стеклосетки типа	Метод контроля	Результат
	Рядовая		
Номинальная масса на единицу площади, m_n , гр/м ²	145-165	По ГОСТ 6943.16	154
Минимальная масса стекловолокна на единицу площади, m_n , гр/м ²	123	По ГОСТ 6943.8	Соответствует
Массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании для перевивочного плетения стеклосеток, К, %	15-23	По ГОСТ 6943.8	19
Массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании для основовязального плетения стеклосеток, К, %	19-28	По ГОСТ 6943.8	24
Прочность узла на сдвиг, $R_{узда}$ Н, не менее	2	По 8.9	2,3
Разрывное усилие по основе $F_{осн}$ Н не менее	2000	По ГОСТ Р 54963	2040
Разрывное усилие по утку $F_{ут}$ Н не менее			
Предел прочности при разрыве по основе $\beta_{осн}$ Н/мм, не менее	40		42
Предел прочности при разрыве по утку $\beta_{ут}$ Н/мм, не менее			
Относительное удлинение при разрыве по основе $\epsilon_{осн}$ %, не более	5		4,1
Относительное удлинение при разрыве по утку $\epsilon_{ут}$ %, не более			
Относительная остаточная прочность при разрыве по основе стеклосетки после выдержки в щелочной среде в течение 24 ч. $\delta_{\beta_{осн}}$ %, не менее	60	По 8 . 12	63
Относительная остаточная прочность при разрыве по утку стеклосетки после выдержки в щелочной среде в течение 24 ч. $\delta_{\beta_{ут}}$ %, не менее			
Относительная остаточная прочность при разрыве по основе стеклосетки после выдержки в щелочной среде в течение 28 сут. $\delta_{\beta_{осн}}$ %, не менее	50	По 8.13	52
Относительная остаточная прочность при разрыве по утку стеклосетки после выдержки в щелочной среде в течение 28 сут. $\delta_{\beta_{ут}}$ %, не менее			

Т а б л и ц а 2 - Показатели внешнего вида фасадных стеклосеток

Наименование показателя	Значение показателя	Результат
Разрывы	Не допускаются	Не обнаружены
Дыры	Не допускаются	Не обнаружены
Складки	Не допускаются	Не обнаружены
Маляные пятна	Не допускаются	Не обнаружены
Непропитанные места	Не допускаются	Не обнаружены
Полное затекание ячеек	Допускается не более 2 см ³ на 1 м ²	Соответствует
Отсутствие основных нитей длиной более 10 см	Допускается не более 3 шт. на 50 м	Соответствует
Отсутствие уточных нитей длиной более 20 см	Допускается не более 3 шт. на 50 м	Соответствует
Перекок уточной нити	Допускается не более 5 см на 1 м ширины	Соответствует
Разнонаправленный перекок уточной нити (волнообразный перекок, перекок с одного края сетки, перекок кромки сетки)	Не допускается	Не обнаружено

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Испытуемый образец соответствует ГОСТ Р 55225-2017.

Инженер-испытатель

Руководитель ИЛ



И.И. Самохин

В.А. Шевченко