

УТВЕРЖДАЮ


**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 001/G-02/04/19 от 02.04.2019**

Полное наименование продукции	Скамья из полимерпесчаного композита "Умная Среда"
Идентификационный код образца	001/G-02/04/19
Предприятие – изготовитель, адрес	Общество с ограниченной ответственностью "СРЕДА". Адрес: 296400, РОССИЯ, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Кооперативная, д. 4а, помещение 3
Наименование и адрес заказчика	Общество с ограниченной ответственностью "СРЕДА". Адрес: 296400, РОССИЯ, Республика Крым, Черноморский район, пгт. Черноморское, ул. Кооперативная, д. 4а, помещение 3
Основание для проведения испытаний	Заявка от 19.03.2019
Дата и время поступления образца в ИЛ	19.03.2019, 13 час 00 мин
Дата проведения испытаний:	19.03.2019 - 02.04.2019
Нормативный документ, регламентирующий объем лабораторных испытаний и их оценку	ГОСТ 19917-2014 Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Определяемый показатель	Методы испытаний	ПДК и Нормы	Результат испытаний
1	2	3	4
Категория мягкости элементов мебели	ГОСТ 19917-2014	IV	IV
Деформация мягкого элемента под нагрузкой 70 даН, мм	ГОСТ 19917-2014	От 15 до 45	40
Податливость, мм/даН	ГОСТ 19917-2014	От 0,2 до 0,4	0,3
Покоробленность щитовых деталей в изделии не более - длиной и шириной более 300 мм и менее 600 мм - длиной более 600 мм, шириной менее 600 мм - длиной и шириной	ГОСТ 19917-2014	0,4 мм	0,1 мм
		2,0 мм	1,0 мм
		3,5 мм	1,8 мм

Определяемый показатель	Методы испытаний	ПДК и Нормы	Результат испытаний
1	2	3	4
более 600 мм			
Влажность деталей	ГОСТ 19917-2014	8% ± 2%	8 %
Прочность и деформируемость корпуса: - циклы нагружения - деформация, мм не более - прогиб свободнолежащих полок в расчете на 1 м длины мм не более	ГОСТ 19917-2014	600 3,0 5,0	600 2,0 3,0
На лицевых поверхностях изделия	ГОСТ 19917-2014	допускаются здоровые сросшиеся сучки, если это не снижает прочности изделия и предусмотрено технической документацией на изделие.	здоровые сросшиеся сучки не обнаружены..
Вставки и пробки для заделок	ГОСТ 19917-2014	должны быть изготовлены из древесины той же породы, что и детали, иметь одинаковое с ними направление волокон и устанавливаться плотно на клею	изготовлены из древесины той же породы, что и детали, иметь одинаковое с ними направление волокон и устанавливаться плотно на клею
Размер заделок не более	ГОСТ 19917-2014	5 см <sup>2</sup>	2 см <sup>2</sup>
На лицевых поверхностях, облицованных декоративным облицовочным материалом	ГОСТ 19917-2014	заделки не допускаются.	заделки не обнаружены.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ



**Примечание:**

Результаты испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол испытаний не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

Испытатель

А.В. Чижов