

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РУП «Стройтехнорм», 220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89
тел./факс + 375 17 288-61-21, тел. + 375 17 283-23-86

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 01.3831.19

Дата регистрации	◀ 09 ▶	октября	2019	г.
Действительно до	◀ 09 ▶	октября	2024	г.
Продлено до	◀ ▶			г.
Продлено до	◀ ▶			г.

Настоящим техническим свидетельством удостоверяется
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве
на территории Республики Беларусь

1. Наименование материала (изделия)

Система безрамного остекления VIZYON-VB.

2. Назначение

Для остекления лоджий, террас и балконов жилых, общественных и
производственных зданий и сооружений.

3. Изготовитель

ООО "Эвергент Про", Республика Беларусь, 220100, г. Минск, ул. Сурганова,
дом № 57Б, оф.176-1.
(место производства: г. Минск, ул. Корженевского, 14, здание производственного
корпуса 40 «Б» В 2/кп).

4. Заявитель

ООО "Эвергент Про", Республика Беларусь, 220100, г. Минск, ул. Сурганова,
дом № 57Б, оф.176-1.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протоколов испытаний ЦИСП РУП «Стройтехнорм» (аттестат аккредитации № ВУ/112.02.1.0.0494) от 27.08.2019 № 13(1)-480/19, от 27.08.2019 № 13(1)-481/19, от 27.08.2019 № 13(1)-482/19;

протокола испытаний ИЦ «ТИСИ» ЗАО «Технический институт сертификации и испытаний» (аттестат аккредитации № ВУ/112.02.1.0.1227) от 13.02.2017 № А-103/17;

отчета о проверке системы производственного контроля от 23.07.2019 г.

6. Техническое свидетельство действует на

серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «Стройтехнорм» осуществляет инспекционный контроль производства продукции ООО "Эвертент Про", Республика Беларусь.

7. Особые отметки

Пример маркировки на этикетке: VIZYON.BY; Made in Belarus; РБ, 220100, г. Минск, ул. Сурганова, д. 57Б, оф. 176-1 Тел/факс 8 (017) 3385743 info@vizyon.by; Система безрамного остекления VIZYON-VB 1370x1370 3/Ж2 – Д3-1 ТУ ВУ 192194604.002-2019; Дата изготовления 21.05.2019; Гарантия 12 месяцев.

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и

изделий показателям качества, приведенным в приложении 1.

Руководитель уполномоченного
органа



И.Л. Лишай

09 октября 2019

№ 0011401

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.3831.19

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

системы безрамного остекления VIZYON-VB (1370x1370 3/Ж2 -Д3-1 VIZYON-VB) производства ООО "Эвертент Про", Республика Беларусь, предназначенной для безрамного остекления лоджий, террас и балконов жилых, общественных и производственных зданий и сооружений.

Таблица

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения	
			Образец 1	Образец 2
1.	Внешний вид антикоррозионного покрытия.	Визуально	Без видимых дефектов	
2.	Толщина антикоррозионного покрытия, мкм	ГОСТ 9.302 (метод решетчатых надрезов)	95	95
3.	Прочность сцепления (адгезия) защитно-декоративного покрытия с отделяваемой поверхностью, баллы	ГОСТ 15140	1	1
4.	Отклонения геометрических размеров, мм: - высота створки поворотной - ширина створки поворотной - толщина стекла - высота рамы - ширина рамы	СТБ 1457 ГОСТ 26433.0 ГОСТ 26433.1	0,5 0,5 0,14 0,5 0,5	0,5 0,5 0,12 0,5 0,5
5.	Разность длин диагоналей рамы, мм		0,5	0,5
6.	Отклонение от плоскостности, мм		0,5	0,5
7.	Отклонение от прямолинейности, мм		0,2	0,2

Продолжение таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения		
			1 створка	2 створка	3 створка
8.	Надежность безотказного открывания поворотных створок (5000 циклов)	СТБ 940	1 2 3 створка створка створка Без изменений нарушающих работу		
9.	Сопrotивление статической нагрузке 1000 Н, действующей в плоскости створки	СТБ 939 ГОСТ 26602.5	1 2 3 створка створка створка Без изменений нарушающих работу		
10.	Водопроницаемость Класс водопроницаемости	СТБ 1912 ГОСТ 26602.2	Образец 1	Образец 2 При разности давлений 50 Па, протечки с внутренней стороны за пределы конструкции отсутствуют Класс Ж2	
11.	Сопrotивление ветровой нагрузке Класс по сопротивлению ветровой нагрузке	СТБ 939 ГОСТ 26602.5	Образец 1	Образец 2 Работоспособность образца, зазоры в притворах без изменений Класс Д3	
12.	Общий коэффициент пропускания света Класс по общему коэффициенту пропускания света	СТБ 939 ГОСТ 26602.4	0,58 Класс 1		
Стекло закаленное толщиной 4 мм ГОСТ 30698, производства ООО «Енисей», Республика Беларусь					
13.	Характер разрушения стекла в квадрате 50×50 мм при ударе молотком массой 75 г: - форма и размеры осколков стекла - число осколков размером менее 3 см ² , шт	ГОСТ 30698 ГОСТ 33002	Крупные осколки (более 3 см ² и длиной более 75 мм) отсутствуют от 63 до 85		

№ 0028652

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 2
Листов 2

ТС

01.3831.19

Окончание таблицы

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
14.	Термостойкость стекла при перепаде температур не менее 200 °С	ГОСТ 30698 ГОСТ 25535 (метод Б)	Стекло выдержало перепад температур (трещины, сколы, песочки, выколки отсутствуют)
15.	Механическая прочность стекла при испытании ударом стального шара массой 227 г, высота падения шара 2,0 м	ГОСТ 30698	Разрушения отсутствуют
16.	Стойкость к механическому удару мягким телом	ГОСТ 30698	Стекло выдержало без разрушений механический удар мягким телом массой 45 кг с высоты 1200 мм
	Класс защиты стекла		СМЗ

Руководитель уполномоченного
органа



И.Л. Лишай