

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

СТРОЙТЕХНОРМ», 220002, город Минск, улица Кропоткина, дом 89
тел./факс + 375 17 363-61-21, тел. + 375 17 363-23-86

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 01.5527.25

Дата регистрации	• 14 •	апреля	2025	г.
Действительно до	• 14 •	апреля	2026	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)

Клей-герметик полимерный универсальный «MIXFOR MT-76»,
«VEGA VT-76».

2. Назначение

Для герметизации швов и стыков между элементами строительных конструкций и изделий внутри и снаружи зданий и сооружений, а также для приклеивания строительных материалов и изделий.

3. Изготовитель

«SHANDONG JINFANG ADHESIVE INDUSTRY CO., LTD», Китайская Народная Республика, 2-1601, Building, 1, No. 8580 East Dongfeng Street, Kuiwen District, Weifang City, Shandong Province.

4. Заявитель

Общество с дополнительной ответственностью «ВИОМСТРОЙ», Республика Беларусь, 220030, город Минск, улица Энгельса, дом 30 (цокольный этаж).

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протокола испытаний Центра испытаний строительной продукции Научно-проектно-производственного республиканского унитарного предприятия «СТРОЙТЕХНОРМ» от 09.04.2025 №13(4)-134/25.

6. Техническое свидетельство действует на

объем поставки в размере – 50 000 картриджей согласно договору поставки от 01.07.2024 № KC240702.

7. Особые отметки

Пример маркировки: Клей-герметик «VEGA VT-76» полимерный универсальный, прозрачный, номинальный объем (260 мл), наименование и юридический адрес изготовителя «SHANDONG JINFANG ADHESIVE INDUSTRY CO., LTD», Китай, наименование и юридический адрес импортера ОДО «ВИОМСТРОЙ», 220030, г. Минск, ул. Энгельса, д. 30 (цокольный этаж), срок годности (15 месяцев при соблюдении правил хранения) и условия хранения, область применения, свойства, инструкция по применению и эксплуатации, ограничения, состав, время высыхания, температура применения, расход, меры предосторожности, дата изготовления (17/5/2024), штрих-код

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

14

апреля

2025

г.



№ 0024770

РПЦ «Аргентон» Гомель, вкл. 26/24-24

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 2

ТС 01.5527.25

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

клей-герметика полимерного универсального «VEGA VT-76» производства «SHANDONG JINFANG ADHESIVE INDUSTRY CO., LTD», Китайская Народная Республика, предназначенного для герметизации швов и стыков между элементами строительных конструкций и изделий внутри и снаружи зданий и сооружений, а также для приклеивания строительных материалов и изделий.

Таблица.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Физические свойства неотвержденного клея-герметика			
1.	Плотность неотвержденного клей-герметика, г/см ³	ГОСТ 25945	1,157
2.	Время образования поверхностной пленки, мин	ГОСТ Р 59523	90
3.	Скорость отверждения, мм/сут		2,13
Физическо-механические свойства отвержденного клей-герметика после отверждения в течение 7 суток при температуре окружающего воздуха (23±2) °С и относительной влажности воздуха (52±3) %			
4.	Твердость по Шору А, усл. ед.	ГОСТ 263	40,1
5.	Сопротивление текучести при температуре 70 °С в течение 2 ч, мм	ГОСТ 25945	0
6.	Условная прочность при растяжении, МПа	ГОСТ 21751	1,54
7.	Относительное удлинение при разрыве, %		196,16
8.	Относительная остаточная деформация, %		1,6
9.	Водостойкость за 24 часа	ГОСТ 26589	Пузыри, вздутия и отслоения отсутствуют
10.	Прочность при сдвиге клеевого соединения, МПа: -ПВХ-клей-герметик-бетон; Характер разрушения: -керамическая плитка-клей-герметик-бетон - Характер разрушения:	ГОСТ 14759	0,42 Адгезионный отрыв от ПВХ 0,38 Разрушение бетона

Продолжение таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
10.	-древесина-клей-герметик-бетон - Характер разрушения:	ГОСТ 14759	0,36 Разрушение бетона
11.	Прочность сцепления с основанием при равномерном отрыве (характер разрушения), МПа: - древесина; - кирпич керамический; - алюминий; - ПВХ; - оцинкованная сталь; - бетон; - керамическая плитка Характер разрушения: - шифер; Характер разрушения:	ГОСТ 14760	0,97 1,10 0,68 0,93 0,96 0,87 0,77 Адгезионный отрыв от основания 0,49 Разрушения шифера
12.	Стойкость к воздействию искусственных климатических факторов после 20 циклов: -условная прочность при растяжении, изменение показателя, МПа (%) -относительное удлинение при разрыве, изменение показателя % (%) -прочность сцепления с основанием при равномерном отрыве, изменение показателя МПа, % - ПВХ Характер разрушения	ГОСТ 9.401 метод 2 ГОСТ 21751 ГОСТ 14760	1,49 (- 3,2) 267,31 (+ 36,3) 0,98 (+ 5,1) Когезионный отрыв по клею - герметику
13.	Стойкость к воздействию химических сред при температуре (20±2) °С после выдержки образцов в течение 168 ч: 1% раствор NaOH: - условная прочность при растяжении, изменение показателя, МПа (%) - относительное удлинение при разрыве, изменение показателя % (%) 1% раствор HCl: -условная прочность при растяжении, изменение показателя, МПа (%) -относительное удлинение при разрыве, изменение показателя, % (%)	ГОСТ 9.068 метод А ГОСТ 21751	1,17 (-24) 260,41 (+32,8) 1,25 (-18,8) 267,96 (+36,6)

№ 0061996

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 2
Листов 2

ТС 01.5527.25

Окончание таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
14.	Стойкость к циклическим деформациям на образце ПВХ-клей-герметик-ПВХ (100 циклов, амплитуда ± 25 % от размера шва)	ГОСТ 25945	Отсутствует отрыв материала от подложки и наплыв материала на подложку

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай

Министерство образования и науки
 Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
 (Финансовый университет)

Наименование организации	Наименование подразделения	Наименование должности
(подпись) _____	(подпись) _____	(подпись) _____
(подпись) _____	(подпись) _____	(подпись) _____
(подпись) _____	(подпись) _____	(подпись) _____
(подпись) _____	(подпись) _____	(подпись) _____



№ 0061998

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 01.5527.25

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на клей-герметик полимерный универсальный «MIXFOR MT-76», «VEGA VT-76» (далее – клей-герметик) производства «SHANDONG JINFANG ADHESIVE INDUSTRY CO., LTD», Китайская Народная Республика, предназначенный для герметизации швов и стыков между элементами строительных конструкций и изделий внутри и снаружи зданий и сооружений, а также для приклеивания строительных материалов и изделий.

2. Клей-герметик следует наносить на устойчивое к действию клей-герметика основание. Информация о совместимости клей-герметика с различными поверхностями приведена в рекомендациях предприятия-изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия продукции. В случае использования на неизвестных материалах следует провести испытания на адгезионную прочность.

3. Способ подготовки картриджа с клей-герметиком к работе, а также рекомендации по нанесению указаны на маркировке и в рекомендациях предприятия-изготовителя.

4. Перед нанесением клей-герметика поверхности должны быть очищены от пыли, грязи и масляных пятен. Пористые поверхности дополнительно прогрунтованы. Металлические поверхности должны быть очищены от рыхлой ржавчины или осыпающейся краски, обеспылены и обезжирены. Для обезжиривания используется ацетон и этанол (для стекла и металлов), и детергент (для синтетических материалов).

5. Клей-герметик наносится при помощи пистолета-аппликатора на одну из склеиваемых поверхностей в виде прямой полосы при небольшой площади поверхности. Заполнение шва (при герметизации) с использованием герметика должно производиться равномерно, без пропусков. Не допускается попадание воздуха, грязи и инородных предметов. В целях достижения хорошей адгезии рекомендуется плотно наносить клеящий состав на стыкуемые стороны соединения. При необходимости рекомендуется использовать клейкую ленту, клинья, подпорки для удержания соединенных элементов вместе до набора прочности соединения.

6. Ширина шва должна быть рассчитана с учетом необходимой деформации шва и максимально допустимой деформации клей-герметика. В соответствии с рекомендациями изготовителя рекомендуемое соотношение глубины шва к ширине шва для швов шириной до 8 мм должно составлять 1:1, для швов шириной более 10 мм - 2:1. Для глубоких швов рекомендуется использовать уплотнительный шнур.

7. Работы по герметизации и наклеиванию изделий с применением клей-герметика следует проводить при температуре окружающего воздуха не ниже 0 °С и не выше 40 °С.

8. Клей - герметик поставляется в пластиковых картриджах объемом 260 мл. Фасовочные емкости и номинальный объем клей-герметика в них может изменяться по согласованию с изготовителем.

9. Клей-герметик поставляется в пластиковых картриджах. На каждый картридж с клеем-герметиком на русском языке нанесена маркировка, содержащая следующую информацию: наименование клей-герметика, цвет, номинальный объем, наименование и юридический адрес изготовителя «SHANDONG JINFANG ADHESIVE INDUSTRY CO., LTD», Китай, наименование и юридический адрес импортера ОДО «ВИОМСТРОЙ», 220030, г. Минск, ул. Энгельса, д. 30 (цокольный этаж), срок годности (15 месяцев от даты производства) и условия хранения, область применения, свойства, инструкцию по применению и эксплуатации, ограничения, состав, время высыхания, температуру применения, расход, меры предосторожности, дату изготовления, TP BY, штрих-код. Продукция идентифицирована по сведениям, указанным в маркировке и внешнему виду

10. Проектирование, производство и приемку работ с применением клей-герметика следует осуществлять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, на основании технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства и указаний по применению предприятия-изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия продукции.

11. Клей-герметик транспортируется любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании должны соблюдаться условия, обеспечивающие защиту картриджа с клеем-герметиком от воздействия температуры ниже 5 °С и механических повреждений. Клей-герметик должен храниться в фирменной герметичной упаковке в сухих, защищенных от прямых солнечных лучей помещениях при температуре окружающего воздуха от 0 °С до 25 °С на расстоянии не менее 1 м от отопительных и нагревательных приборов. Срок годности – 15 месяцев со дня изготовления, при условии соблюдения правил хранения и транспортирования.

12. Ответственность за соответствие поставляемого клей-герметика настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик и подрядчик.

Руководитель уполномоченного органа



И.Л. Лишай

№ 0061997