



Область применения

Герметик предназначен для **внутреннего** слоя монтажного шва оконных, балконных и витражных конструкций. Герметик отвечает всем требованиям ГОСТ 30971-2002. Для герметизации внешнего контура рекомендуем использовать герметик СТИЗ- А.

Свойства/Достоинства

- Низкая паропроницаемость герметика.
- Возможность нанесения при низких температурах*
- После отверждения возможна поверхностная штукатурка или окрашивание
- Отличная адгезия к бетону, ПВХ, алюминию, дереву, штукатурке, кирпичу, натуральному камню.
- Адгезия к влажной (но не мокрой) поверхности
- Устойчив к атмосферным воздействиям, деформационным воздействиям.
- Готов к применению

Технические характеристики:

Наименование показателей	Нормы по ТУ 2513-028-32478306-99	Результаты испытаний
<i>Основные эксплуатационные характеристики</i>		
Сопротивление паропропусканию при толщине слоя герметика не менее 3 мм, м ² чПа/мг, не менее	2,0	2,9 НИИМОССТРОЙ, техническое заключение №68/2 от 30.06.11
Прочность сцепления с ПВХ, МПа, не менее	0,2	0,61 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
Прочность сцепления с бетоном, МПа, не менее	0,2	1,14 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
Прочность сцепления с деревом, МПа, не менее	0,2	0,20 ИЛ ООО «Мерчис» протокол №39-1/2011-04 от 06.04.2011
Долговечность, не менее, условных лет	20	20 НИИМОССТРОЙ, техническое заключение №68/2 от 30.06.11
Модуль упругости при 50% деформации, МПа, не более	0,25	0,17 НИИМОССТРОЙ, техническое заключение №68/2 от 30.06.11
Цвет	от белого до серого	+
<i>Основные технологические характеристики</i>		
Жизнеспособность, (время образования поверхностной пленки) ч, не более	2,0	1,2 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
Сопротивление текучести, мм, не более	1,0	0 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
<i>Косвенные эксплуатационные характеристики</i>		
Относительное удлинение при разрыве на образцах-лопатках, %, не менее	250	1020 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
Условная прочность при разрыве на образцах-лопатках, МПа, не менее	0,15	0,19 ОС «Мосстройсертификация» от 21.11.2011
<i>Дополнительные характеристики</i>		
Диапазон температур нанесения	От -25 °С до +35 °С	
Диапазон температур эксплуатации	От -40 °С до +80 °С	
Плотность	1 400 кг/м ³	

Рекомендации по использованию.

Расход герметика: 120 грамм/погонный метр (при толщине слоя 3,0 мм и ширине шва 20мм)

*Подготовка герметика: Герметик САЗИЛАСТ-11 (марка СТИЗ В) полностью готов к применению. При отрицательных температурах воздуха перед применением необходимо осуществить прогрев герметика до положительной температуры.

НЕДОПУСТИМО разбавление герметика водой – это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, потере тиксотропности и т.д.), возможно растрескивание!

Подготовка поверхности: Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, жира, незакрепленных частиц, остатков цементного раствора, наледи, инея и т.п. Возможно нанесение герметика как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо. НЕДОПУСТИМО нанесение герметика во время дождя и снега!

Нанесение герметика: Для того чтобы края слоя герметика выглядели ровными, предварительно на шов наклеивается строительный скотч, определяющий ширину будущего шва, затем наносится слой герметика, после чего скотч следует удалить. Герметик наносят на поверхность стыка панелей с помощью шпателя, кисти, шприца или другого приспособления. Рекомендуемая толщина слоя нанесения герметика должна составлять не менее 4,5 мм. Герметик следует наносить в устья стыков равномерно, без разрывов. Ширина полосы контакта герметика с поверхностями проемов и коробок блоков должна быть не менее 3 мм на каждую сторону. НЕДОПУСТИМО применять при влажности более 90 %.

Упаковка.

- Металлизированный фольевый туб - 900 гр. (600 мл)
- Пластиковое ведро - 7, 0 кг.

Хранение. Транспортировка.

Гарантийный срок хранения 6 месяцев при температуре не ниже минус 13° С в ненарушенной заводской упаковке. Транспортировка и хранение в интервале температур от минус 20° С до минус 13° С - в течение 30 суток, при этом общее количество циклов замораживания – размораживания должно составлять не более 10.

Меры безопасности.

Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза. Не употреблять внутрь. В незавулканизованном состоянии смывается горячей водой с мылом. В вулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

Ограничения

- недопустим контакт с питьевой водой;
- недопустимо применять при влажности более 90 %.