Торвенс герметик акриловый для оконных блоков пароизоляционный А-17
СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ 30971-2012

Герметик применяется для внутреннего слоя в качестве пароизоляционного герметика при монтаже оконных блоков и других строительных работах. Имеет высокую адгезию к бетону, пенобетону, кирпичу, камню, штукатурке, ПВХ, дереву, металлу (в т.ч. жести и оцинковке) и т.д.

Свойства и особенности

- Пароизоляционный
- Отличается повышенной эластичностью и относительным удлинением 300%
- Температура эксплуатации от -50°С до +80°С
- Допускается ведение работ при температуре от -18°С
- Возможна поверхностная окраска и оштукатуривание
- Может наноситься на влажные (но не мокрые) поверхности
- Не растекается при нанесении на горизонтальные, вертикальные и наклонные поверхности
- Долговременная герметизация швов в строительных конструкциях с деформативностью 15%
- Стандартные цвета – Белый, Серый. Возможна колеровка под заказ

Область применения

Предназначен внутренних работ для герметизации внутреннего слоя монтажного шва оконных, балконных и внутренних конструкций. При строительстве и ремонте жилых, промышленных зданий и сооружений. При индивидуальном жилищном строительстве. Герметизация фальцевой кровли, воздуховодов, стыков, трещин, отверстий и других строительных работ.

Условия хранения

В плотно закрытой таре при температуре от +4°С до +40°С. Возможна транспортировка и хранение при отрицательных температурах, но сроком не более 7 дней. Размораживание герметика производится без дополнительного нагрева при температуре до +22°С. Хранить в недоступном для детей месте.

Характеристики

Основа	акриловая дисперсия
Отверждение	высыхание на воздухе, испарение воды
Время образования поверхностной пленки, ч	до 1,5 часов (при + 23°С и нормальной влажности)*
Время отверждения при толщине слоя 4 мм	3 суток (при +23°С и нормальной влажности)*
Норма сухого остатка, не менее	72%

Плотность, не менее для белого	1,45 – 1,55 кг/л
Усадка, не более	15%
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5°С до + 35°С, от – 18°С до 0°С, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от - 50°С до + 80°С
Относительное удлинение в момент разрыва не менее	300%
Сопротивление паропроницанию при толщине слоя 3 мм, (м-ч-Па)/ мг, не менее	2,0

**С понижением температуры или увеличением влажности время высыхания увеличивается.*

Инструкция по применению

Поверхности очистить от грязи, пыли, жира, незакреплённых частиц, остатков цементного раствора, остатков ранее применённых герметизирующих материалов, пропиток, лаков, лессирующих составов и пр.

При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Возможно нанесение герметика как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо!

НЕЛЬЗЯ наносить герметик во время дождя и снега! В жаркую погоду при низкой влажности воздуха поверхности могут сильно впитывать влагу, в таком случае рекомендуется предварительно увлажнить поверхность водой с помощью распылителя.

Герметик наносится на подготовленную поверхность при помощи шпателя или специальных ручных, либо пневматических пистолетов. Пустоты и неплотности недопустимы. Поверхности нанесенного герметика придают необходимую форму при помощи специальных шаблонов. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением герметика ограничить края шва малярным скотчем, после нанесения герметика (через 30-40 мин) удалить скотч.

Время высыхания

Время образования поверхностной пленки 1 час (при температуре +23 °С и влажности 60%).
Начальное время отверждения при толщине слоя 5 мм 24 часа (при температуре +23 °С и влажности 60%), полное отверждение достигается за 4-5 суток, при понижении температуры или увеличении влажности, время отверждения увеличивается.

Очистка инструмента

В незавулканизированном состоянии смывается тёплой водой. В завулканизированном состоянии удаляется механическим путём.

Срок хранения

2 года с даты изготовления.