



Однокомпонентный акриловый пароизоляционный герметик

ОПИСАНИЕ

Герметик Гермес 17 предназначен для монтажа внутреннего контура оконных, балконных и витражных конструкций. Соответствует требованиям п.А.4.1. приложения А (обязательное) ГОСТ 30971-2012.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для монтажа внутреннего контура оконных, балконных и витражных конструкции.

СВОЙСТВА

- Обладает высокой пароизоляцией. Возможность работы при отрицательных температурах.
- Хорошая адгезия к бетону, ПВХ, алюминию, дереву, кирпичу.
- Устойчивость к УФ излучению, атмосферному и деформационным воздействиям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция	не текучий, тиксотропный состав
Сопротивление текучести, мм, не более	1 мм
Плотность, г/см ³	1,58
Максимально допустимая деформация монтажного шва, %	15
Сопротивление паропрооницанию, (м ² *ч*Па/мг), не менее	2,0
Относительное удлинение при разрыве	не менее 300%
Максимальная прочность при растяжении на образцах-швах, МПа	0,1-0,2
Прочность сцепления с материалами стеновых проемов и оконных конструкций, МПа	0,1
Время образования поверхностной пленки, ч	0,5-1,5
Диапазон температур нанесения	от -18° С до 0° С; от +5° С до +35° С, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от -60° С до +80° С
Теоретический расход	135 г/п.м. для шва сечением 20 мм на 3,5 мм
Цвет	белый, серый. Возможна колеровка под заказ

*С понижением температуры или увеличением влажности время увеличивается.

- Удобство при нанесении.

ПОДГОТОВКА ГЕРМЕТИКА К РАБОТЕ

Герметик полностью готов к применению. При отрицательных температурах необходимо применять герметик, выдержанный при температуре 15-20° С не менее суток. Недопустимо разбавление герметика водой - это может привести к изменению свойств герметика (снижению адгезии, потери 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 влажную поверхность. Наличие капельной влаги недопустимо. Недопустимо нанесение герметика во время дождя или 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 монтажной пены с помощью шпателя, кисти, шприца или другого приспособления. Толщина слоя нанесения герметика должна составлять от 2,2 до 4,5 мм. Герметик следует наносить равномерно, без разрывов. Ширина полосы контакта герметика с поверхностями проёмов и коробок блоков должна быть не менее 3 мм на каждую сторону. Недопустимо применять при влажности более 90%.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Незатвердевший герметик хорошо смывается водой. После отверждения удаляется механическим путём.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Избегать попадания в глаза. Не употреблять внутрь. Незатвердевший герметик хорошо смывается водой. После отверждения удаляется механическим путём.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Гарантийный срок хранения - 24 месяца при температуре от +5° С до +35° С в ненарушенной заводской упаковке. Допускается до 7-ми циклов замораживания-размораживания (цикл - не более 1 суток) при температуре до -18° С, или однократное замораживание до -18° С, но сроком не более 7 дней. Размораживание производится без дополнительного нагрева при температуре до +22° С.