



TYTAN Professional EUROWINDOW акриловый герметик для внутреннего слоя пароизоляционный

Область применения:

Герметик предназначен для монтажа внутреннего контура оконных, балконных и витражных конструкций.

Свойства:

Обладает высокой пароизоляцией. Возможность работы при отрицательных температурах. Хорошая адгезия к бетону, ПВХ, алюминию, дереву, кирпичу. Устойчивость к деформационным воздействиям. Удобство при нанесении.

Инструкция по применению:

Подготовка герметика: 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%.

Технические данные:

Вязкость тиксотропный состав	не текучий,
Сопротивление текучести, мм, не более	1 мм
Плотность, г/см ³	1,50-1,52
Сопротивление паропроницанию, (м ² *ч*Па)/мг, не менее	2,0
Максимально допустимая деформация монтажного шва, %	15
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	150
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 и от +5°С до +35°С
Диапазон температур эксплуатации	от -60°С до +80°С
Теоретический расход	135 г/п.м. для шва сечением 20 мм на 3,5 мм

**Время отверждения:**

48 часов (при +23°C, нормальной влажности, при толщине слоя 3 мм), с понижением температуры и увеличении влажности – увеличивается. При увеличении толщины каждый последующий 1 мм – 24 часа (1 сутки). При температуре ниже +10 время высыхания увеличивается в 10-15 раз.

Хранение:

Гарантийный срок хранения - 24 месяца при температуре от +5°C до +35°C 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.

Меры безопасности:

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