



Фасовка:

- картридж 310 мл.

Цвет:

белый, прозрачный.

Возможна колеровка под заказ.

Герметик **Alfaplast-105** – герметик с очень высокой адгезией к бетону, дереву, пенобетону, штукатурке, кирпичу, камню, анодированному алюминию, металлу, ПВХ и др. Обладает уникальной эластичностью и стойкостью к УФ облучению. Химический состав герметика позволяет использовать его как внутри помещений, так и снаружи при неблагоприятных атмосферных воздействиях. Представляет собой материал, полностью готовый к применению. После нанесения герметика, вследствие испарения воды, начинается необратимый процесс вулканизации. После отверждения образуется эластичный резиноподобный материал.

Область применения:

Для герметизации межпанельных швов при строительстве и ремонте жилых, промышленных зданий и сооружений, а также при индивидуальном жилищном строительстве и ремонте с деформативностью до 25%. Герметизация стыков, трещин, отверстий как снаружи, так и внутри помещений. Герметизация воздухопроводов, фальцевой кровли. Герметик можно наносить на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона.

Свойства:

- Готов к применению.
- Возможна поверхностная окраска, колеровка материала в массе.
- Может наноситься на влажные (но не мокрые) поверхности.

Ориентировочный расход герметика:

1 кг на 7 - 12 пог. м., в зависимости от ширины и глубины герметизируемого шва.

Технические характеристики

Основа	акриловая дисперсия модифицированная силиконовой смолой
Отверждение	высыхание на воздухе, испарение воды
Время образования поверхностной пленки, ч	до 2 часов (при + 23°C и нормальной влажности)*
Время отверждения при толщине слоя 4 мм	3 суток (при +23°C и нормальной влажности)*
Норма сухого остатка, не менее	50%
Плотность, не менее для бесцветного	1,05 – 1,1 кг/л
Плотность, не менее для белого	1,2 – 1,25 кг/л
Усадка, не более	20%
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5°C до + 35°C, от – 18°C до 0°C. включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от - 40°C до + 80°C
Относительное удлинение в момент разрыва, не менее	500%
Деформативность шва	25%

*С понижением температуры или увеличением влажности время высыхания увеличивается.

Рекомендации по применению:

Герметик шовный полностью готов к применению. При низких температурах вязкость герметика повышается, поэтому перед применением рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток.

Подготовка поверхности:

Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, жира, незакрепленных частиц остатков цементного раствора, остатков ранее примененных герметизирующих материалов и т. п. 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 недопустимо.

НЕДОПУСТИМО нанесение герметика во время дождя и снега! Для соблюдения проектной толщины слоя герметика рекомендуется применять антиадгезионные жгуты из вспененного полиэтилена. В жаркую погоду при низкой влажности воздуха поверхности могут сильно впитывать влагу, и герметик в местах соприкосновения высыхает с большей скоростью. Герметик не успевает смочить поверхность и «прокатывается» по ней. В таком случае рекомендуется предварительно увлажнить поверхность водой с помощью распылителя. Очень пористые поверхности следует грунтовать составом: 1 часть герметика на 2 части воды.

Способ нанесения:

Герметик наносят на подготовленную поверхность при помощи шпателя или пистолета (при использовании картушей). Пустоты и неплотности недопустимы. Поверхности нанесенного герметика придают необходимую форму при помощи специальных шпателей. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Для получения аккуратного шва рекомендуем защитить лицевые кромки конструкций липкими лентами. После нанесения герметика (через 30-40мин) ленты удаляют.

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 вулканизированном состоянии удаляется механическим путём.

Хранение и транспортировка:

В плотно закрытой таре при температуре от +4 °С до +35 °С. Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. Для морозостойкого герметика допускается до 7 циклов замораживания и 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. Хранить в недоступном для детей месте.

Гарантийный срок хранения: 24 месяца.