



**Фасовка:**

- файл-пакет 0,6 л (0,9 кг);
- ведро 5л (7 кг);
- ведро 10 л (15 кг).

**Цвет:**

белый, серый, бежевый кирпич,  
желтый кирпич, красный кирпич,  
коричневый кирпич.  
Возможна колеровка под заказ.

Герметик **Alfaplast-524** – универсальный акрил-силиконизированный герметик с высокой адгезией к бетону, пенобетону, штукатурке, кирпичу, камню, металлу, ПВХ и др. Разработан для замены полиуретановых герметиков.

**Область применения:**

Долговременная и высококачественная герметизация швов при первичном строительстве, стыков, трещин, отверстий как снаружи, так и внутри помещений. Для ремонта жилых, промышленных зданий и сооружений, а также при индивидуальном жилищном строительстве, ремонте, герметизации воздухопроводов, фальцевой кровли и других строительных работ.

Долговременная герметизация деформационных швов в строительных конструкциях с деформативностью до 25%.

**Свойства:**

- Обладает уникальной эластичностью и стойкостью к УФ излучению.
- Химический состав герметика позволяет использовать его как снаружи помещений при неблагоприятных атмосферных воздействиях, так и внутри.
- Значительно дешевле полиуретановых аналогов.
- Состав полностью готов к применению и не требует предварительной подготовки или перемешивания.
- Пожаровзрывобезопасен и экологичен.
- Без запаха. Не разъедает руки.
- Возможна поверхностная окраска (только эластичными водно-дисперсионными составами, необходима предварительная проверка на совместимость), колеровка материала в массе.
- Благодаря высокой тиксотропности герметик можно наносить на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона.

**Ориентировочный расход герметика:**

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

**Время высыхания:**

Время образования поверхностной пленки до 2х часов (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.

#### 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 %	72
Плотность, не менее	1,35 – 1,37 кг/л
Усадка, не более	15%
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5° до + 35°C, от – 18° С 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 **Alfaplast-524** полностью готов к применению. При низких температурах вязкость герметика повышается, поэтому перед применением рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток. Разбавление герметика водой не рекомендуется - это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, потери тиксотропности и т. д.), возможному растрескиванию!

#### 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. Нельзя наносить герметик во время дождя и снега!

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.

Для соблюдения проектной толщины слоя герметика рекомендуется применять антиадгезионные жгуты из вспененного полиэтилена (изонел).

#### Способ нанесения:

Герметик наносят на подготовленную поверхность при помощи шпателя или при помощи специальных ручных, либо пневматических пистолетов (при использовании картриджей). Пустоты и

## Герметик **Alfaplast-524** акрил-силиконизированный соответствует ГОСТ 59522-21

---

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 с целью предотвращения их загрязнения. После нанесения герметика ленты удаляют.

### **Очистка инструмента:**

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

### **Меры безопасности:**

Герметик **Alfaplast-524** - экологически чистый продукт, не является опасным. При повышении температуры не выделяет в окружающую среду вредных веществ. Не употреблять внутрь! Материал пожаровзрывобезопасен.

### **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.

### **Ограничения:**

- Недопустим контакт с питьевой водой.
- Не рекомендуется для работ по дереву!
- Не рекомендуется применять герметик при температуре от 0°С до +5°С и влажностью более 90%.

**Гарантийный срок хранения:** 24 месяца.