



Фасовка:

- ведро 10 л (15,4 кг).
Основная паста – 14 кг,
отвердитель 1,4 кг.

Цвет:

серый.

Двухкомпонентный полисульфидный (тиоколовый), безусадочный отверждающийся герметик. **Alfaplast-52** идеально подходит для герметизации стыков элементов дорог и любых швов, нарезанных в бетонных поверхностях.

Состоит из двух компонентов - основной пасты и отвердителя.

Область применения:

Alfaplast-52, заливочный вариант, рекомендуется к применению в полах, фундаментах, трещинах, местах примыкания, т.е. там где необходимо проникновение герметика на определенную глубину. Подходит для герметизации элементов автодорог (тротуарные напольные плиты, бордюрный камень, канализационные сливы); швов, нарезанных в бетонных поверхностях; фальцев и элементов металлической кровли (оцинкованной, черной), мансард, «фонарей остекления»; вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), клепаных соединений и др.

Свойства:

- Высокая адгезия к мрамору, граниту, металлу.
- Хорошая маслбензостойкость.
- Высокая стойкость к вибрационным нагрузкам.
- Допустим контакт с водой (в том числе с грунтовой).
- Повышенная стойкость к УФ-излучению, атмосферным воздействиям.
- Усадка отсутствует.
- Диапазон температур нанесения - от -15 °С до +40 °С.
- Диапазон температур эксплуатации - от -60 °С до +90 °С.
- Относительное удлинение в момент разрыва - не менее 150% (на образцах лопатках).

Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ТУ	Результат испытаний
Внешний вид	паста	соотв.
Жизнеспособность при 20°С, час, не менее	2	4.30
Условная прочность в момент разрыва, МПа (кгс/см ²), не менее	0,2 (2,0)	0,3 (3,0)
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	150	220
Сопrotивление текучести, мм, не менее	5	8
Полное время отверждения при 20°С, час, не более	48	соотв.
Плотность, г/см ³	1,55±0,1	соотв.

Ориентировочный расход герметика:

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

Рекомендации по применению:

Недопустимо разбавление герметика растворителями – это может привести к необратимому изменению его свойств.

Подготовка поверхности:

Герметик может наноситься только на сухую поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, остатков цементного раствора или ранее примененных герметиков. Материал должен наноситься только в сухую погоду! При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея.

Способ нанесения:

После смешивания компонентов образуется тиксотропная, легко наносимая паста. После отверждения - эластичный, резиноподобный материал с очень высокими деформационными и прочностными свойствами. Смешивание следует производить при помощи электродрели мощностью 600-800 Вт со спиралевидной мешалкой. Время смешивания - не менее 8 минут. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток.

Время высыхания:

Отверждение - вулканизация под действием сшивающего агента. Время отверждения - 48 часов (при +23°C), с понижением температуры – увеличивается. Жизнеспособность - не менее 2 часов (при +23°C), с понижением температуры – увеличивается.

Очистка инструмента:

Инструменты мыть ацетоном или уайт-спиритом. В завулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

Хранение и транспортировка:

В плотно закрытой таре при температуре от -20 °С до +30 °С. Отвердитель беречь от попадания в него влаги.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.