

**Фасовка:**

- ведро 10 л (12,5 кг);
- ведро 10 л (16,5 кг).

Цвет:

белый, серый.

Возможна колеровка под заказ.

Alfaplast-724ПУ двухкомпонентный полиуретановый герметик, предназначенный для герметизации и воздухо- и влагозащиты стыков ограждающих конструкций и панельных плит строящихся и ремонтируемых зданий и сооружений с деформативностью до 25%.

Комплектация:

Герметик поставляется в виде комплекта из двух компонентов. **Компонент №1** – наполнитель - густая паста белого цвета. **Компонент №2** – вязкая жидкость светло-жёлтого или чёрного цвета, расфасованная в пластиковые контейнеры с герметичной крышкой. Весовое соотношение обеспечивается при фасовке компонентов на заводе-изготовителе.

Область применения:

Долговременная герметизация деформационных швов в строительных конструкциях с деформативностью до 25%. Герметизация стыков, трещин, отверстий на наружной части помещений.

Свойства:

После отверждения герметик представляет собой резиноподобный, водостойкий, эластичный и прочный атмосферостойкий материал с отличной адгезией к бетону, цементно-песчаному раствору, металлам, дереву, кирпичу, оштукатуренным поверхностям. Отвержденный герметик является стойким к воздействию эксплуатационных факторов в диапазоне температур от -60 °С до +70 °С.

Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ТУ
Внешний вид	однородная паста
Жизнеспособность при 20°C, час.	2-10
Условная прочность в момент разрыва, МПа (кгс/см ²), не менее	0,2(2,0)
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	400
Сопrotивление текучести, мм, не более	2
Плотность г/см ³	1,60±0,1
Температура нанесения, °С	от -15 до +30

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:

Поверхности очистить от грязи, пыли, жира, незакреплённых частиц, остатков цементного раствора, остатков ранее применённых герметизирующих материалов и пр.

Наносить материал необходимо на сухую поверхность!

Наличие влаги на поверхности недопустимо!

При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея.

Способ нанесения:

Герметик наносится на подготовленную поверхность при помощи шпателя или специальных ручных либо пневматических пистолетов. Пустоты и неплотности недопустимы. Герметик должен наноситься слоем не менее 3 мм. Минимальная допустимая ширина шва между панелями 10 мм. Оптимальное соотношение глубины шва к его ширине 1:3, но глубина шва не должна превышать 8 мм. Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением герметика ограничить края шва малярным скотчем, после нанесения герметика удалить скотч. Окрашивание поверхности возможно производить только после полного отверждения мастики. При +20 °С полное время отверждения занимает 48 часов. При снижении температуры окружающего воздуха, это время будет увеличиваться.

Очистка инструмента:

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

Меры безопасности:

В соответствии с ГОСТ 12.1.007 неотвержденный и отвержденный герметик относится к малоопасным веществам. Герметик и его компоненты относятся к трудногорючим, невзрывоопасным материалам, которые горят только при внесении в пламя. Компоненты герметика способны при длительном контакте с кожей вызывать дерматиты, поэтому при работе следует избегать прямого контакта с кожей (работать в резиновых перчатках). При попадании компонентов на незащищенную поверхность кожи их следует смыть сначала уайт-спиритом, а затем теплой водой с мылом.

Хранение и транспортировка:

Компоненты герметика перевозят любым видом транспорта в условиях, исключающих попадание влаги и нарушение герметичности тары с Компонентом №2. При минусовой температуре, после транспортировки, компоненты герметика следует поместить в тёплое помещение (+20 °С) на 1 сутки. Компоненты герметика хранят в таре изготовителя при температуре, не превышающей +30 °С, в условиях, исключающих контакт с влагой и воздействие прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.