

# Мастика асбестовая «Абрин» на лаке ХП-734

## Описание продукта

Мастика представляет собой однокомпонентную однородную жидкую массу, полученную путем диспергирования в заданном соотношении пигментов, наполнителей, модифицирующих добавок, стабилизаторов и синтетических смол в лаке на основе ХП-734 и других марок хлорированных полиэтиленов.

Полимерное покрытие из мастики является биостойким, обладает повышенной атмосферостойкостью и относится к группе трудно горючих материалов, не распространяющих пламя по бетону и металлическим поверхностям.

## Область применения

Мастика асбестовая Абрин на лаке ХП-734 предназначена для гидроизоляции и защиты от коррозии строительных конструкций на вновь строящихся сооружениях и эксплуатирующихся объектах при капитальном и текущем ремонтах, для защиты от коррозии, трещинообразования или деформирования строительных конструкций.

Полимерное покрытие из мастики является биостойким, обладает повышенной атмосферостойкостью и относится к группе трудногорючих материалов, не распространяющих пламя по бетону и металлическим поверхностям.

Покрытие, выполненное из мастики, сохраняет эластичность и защитные свойства в диапазоне температур от минус 60 до плюс 100 °С, и, в соответствии с ГОСТ 9.049, относится к материалу, стойкому к воздействию плесневых грибов, т.е. является биостойким.

## Основные технические показатели

Наименование показателя	Мастика асбестовая Абрин на лаке ХП-734	Метод испытания
Цвет	красно-коричневая, оттенок не нормируется	По ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Внешний вид	вязкая однородная маслянистая однородная масса без видимых посторонних включений	По ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Степень перетира, мкм, не более	150	По ГОСТ 31973
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	27	По ГОСТ 31939 и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019

Условная вязкость при температуре(20,0±0,5) С по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не более	200	По ГОСТ 8420
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) С, ч, не более	3	По ГОСТ 19007 и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Прочность сцепления с основанием: бетон, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	0,5-6,0 (5-60)	По 3.4 ГОСТ 26589 метод Б и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Адгезия покрытия, баллы, не более	1	По ГОСТ 15140 разд.2
Водопоглощение в течение 24 ч, % по массе, не более	1,0	По ГОСТ 26589 и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Водонепроницаемость при давлении 0,03 МПа(0,3кгс/см <sup>2</sup> ) в течение не менее 10 мин	отсутствие воды на поверхности	По 3.10 ГОСТ 26589 и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019
Водонепроницаемость при давлении 0,001 Мпа(0,01 кг/см <sup>2</sup> ), в течение не менее 72ч.	отсутствие воды на поверхности.	По 3.12 ГОСТ 26589 и ТУ 20.30.22-012-34549080-2019

### Инструкция по применению

Основанием под покрытие из мастики может служить бетон, дерево, керамика, металл, рубероид и т.п.

Основание должно быть тщательно очищено от пыли, при необходимости обезжирено любым растворителем типа бензин, ацетон, толуол и т.п., не должно иметь неровностей, глубоких вмятин и раковин.

В случае транспортирования и хранения при температурах ниже 0 °С перед применением мастику разогревают до текучего состояния при температуре от 20 до 50 °С, без применения открытого огня.

Перед нанесением мастику перемешивают до однородного состояния при помощи средств малой механизации.

Нанесение мастики производится при температуре не ниже минус 30 °С в несколько слоев методами безвоздушного распыления, валиком, кистью и т.п., согласно СП 17.13330.2011.

Количество наносимых слоев определяется назначением изолирующего покрытия. Время сушки каждого слоя от 15 мин до 3 ч.

## **Транспортирование и хранение**

Транспортирование мастики производится всеми видами транспорта.

Погрузку в транспортные средства и перевозку мастики производят в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида при температуре от минус 40 до плюс 40 °С.

Мастику асбестовую Абрин на лаке ХП-734 следует хранить в герметичной таре, в закрытом помещении или под навесом вдали от нагревательных приборов, предохраняя от атмосферной влаги и воздействия прямых солнечных лучей при температуре от минус 40 до плюс 40 °С.

## **Меры предосторожности**

Все работы с компонентами мастики и самой мастикой должны производиться на открытом воздухе или в вентилируемых помещениях при движении воздуха от 0,5 до 5 м/с по принципу «ветер в спину» работающего с обязательным условием того, чтобы испаряющийся растворитель не образовывал взрывоопасных зон.

При производстве работ категорически запрещается курение, использование открытого огня и применения инструмента, способного вызвать образование искр.

При работе с компонентами мастики и мастикой необходимо применять спецодежду, спецобувь, средства индивидуальной защиты: для защиты рук – резиновые перчатки, органов дыхания - респиратор РПГ-67А или респиратор ШБ-1 «Лепесток-40», для защиты глаз - защитные очки.

При попадании компонентов мастики на кожные покровы - их необходимо смыть водой с мылом.

## **Гарантия**

Гарантийный срок хранения компонентов мастики – 6 месяцев со дня изготовления.