

Лак ХП-734 "Абрин"

(лак на основе ХСПЭ и хлорированных полиэтиленов)

Описание продукта

Лак ХП-734 представляет собой раствор хлорсульфированного полиэтилена в ароматических углеводородах с введением целевых добавок.

В зависимости от назначения лак ХП-734 изготавливают трех марок: марка А - высший сорт и первый сорт, марка Б, марка «Абрин».

Область применения

Марка А – применяется как сырье для изготовления антикоррозионных эмалей, в качестве компонента фасадных красок, а также для изготовления грунтовки по бетону.

Марка Б – применяется в качестве модифицирующего компонента для мастичных составов и для других целей.

Марка «Абрин» – применяется:

- как сырье для изготовления как однокомпонентных, так и двух компонентных антикоррозийных эмалей и грунтовок, мастичных составов, а также для производства огнезащитных составов и других целей;
- для гидроизоляционных работ, для устройства различного вида гидроизоляций самостоятельно или в комплексе с эмалями «Абрин», эмалями ХП-799 МЧ и мастиками на основе ХСПЭ;
- для гидроизоляции при устройстве автомобильных мостов, тоннелей, путепроводов, подземных переходов и сооружений с повышенными требованиями по водонепроницаемости;
- в комплексе с другими специальными материалами для гидроизоляции железобетонных конструкций, резервуаров, бассейнов, гальванических ванн, также для гидроизоляционных работ на объектах, контактирующих с питьевой и технической водой;
- для изготовления герметизирующего подслоя в системе наливных химстойких полов;
- для кровельных работ совместно с мастикой «Абрин» и традиционными гидроизоляционными и рулонными материалами, а также для устройств мягких облегченных кровель пониженной горючести, обладающих свойствами нераспространения пламени по поверхности кровель, для повышения долговечности существующих кровель и для защиты ограждающих и несущих строительных конструкций зданий и сооружений.

Основные технические показатели

	Значение для марки	
--	--------------------	--

Наименование показателя	А		Б	Абрин	Метод испытания
	Высший сорт	Первый сорт			
1 Внешний вид лака: а) Цвет лака	Однородный раствор от желтого до светло-коричневого цвета		Не нормируется	Однородный раствор от желтого до светло-коричневого цвета	По 5.3 настоящих ТУ
б) Величина посторонних включений, мкм, не более	100		не нормируется	150	По ГОСТ 31973 и 5.4 настоящих ТУ
2 Условная вязкость при температуре (20,0±0,5) °С, с: - по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 6 мм,	55, не более	60, не более	120, не более	не нормируется	По ГОСТ 8420 и 5.5 настоящих ТУ
- по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм	не нормируется			70-110	
3 Время высыхания при температуре (20±2) °С, ч, не более - до степени 2	5		6	не нормируется	По ГОСТ 19007 и 5.6 настоящих ТУ
- до степени 3	не нормируется			3	
4 Массовая доля нелетучих веществ, %	17, не менее		15, не менее	17-20	По ГОСТ 31939 и 5.7 настоящих ТУ

5 Массовая доля хлора в пересчете на сухой ХСПЭ, %	26-34	36-45	По 5.8 настоящих ТУ
6 Массовая доля серы в пересчете на сухой ХСПЭ, %	1,3-2,2	1,3, не более	По 5.8 настоящих ТУ
7 Наличие влаги	Отсутствие видимого расслоения		По 5.9 настоящих ТУ
8 Адгезия, баллы, не более	не нормируется	2	По ГОСТ 15140, раздел 2 и 5.10 настоящих ТУ
<p>Примечания</p> <p>допускается увеличение вязкости лака в течение гарантийного срока хранения не более 25 % от нормируемой величины;</p> <p>допускается применение в качестве регулятора раствора лака стабилизатора – скипидара.</p>			

Инструкция по применению

- Очистить, обеспылить, обезжирить поверхность.
- Перед нанесением необходимо тщательно перемешать до однородного состояния.
- Нанести механическим способом, кистью или валиком. Возможно применение безвоздушного распыления.
- Промежуточная сушка между слоями не менее 3 часов, время полной полимеризации покрытия – 21 день.

Температура воздуха при нанесении должна быть не ниже -30°C, относительная влажность не выше 85%.

Необходимо использовать средства индивидуальной защиты – перчатки, очки и респиратор.

Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение лака - по ГОСТ 9980.5.

Лак 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°C до плюс 40°C.

Меры предосторожности

Все работы, связанные с перемешиванием лака должны производиться в помещениях, оборудованных принудительной вентиляцией (местной и общей приточно–вытяжной) или на открытом воздухе.

Не допускать наличия источников открытого огня и искрообразования в непосредственной близости от места выполнения окрасочных работ и работ по перемешиванию лака.

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

Гарантия

Гарантийный срок хранения – шесть месяцев со дня изготовления.