

Инструкция нанесения Покрытия на асфальтовые и асфальтобетонные поверхности (далее Поверхность).

Применяемые материалы.

- Для устройства покрытия: **Элакор-ПУ Эмаль-2К** – краска для асфальта, двухкомпонентная.
- Для выравнивания поверхности: **Элакор-ПУ Шпатлевка-2К** - полиуретановая, двухкомпонентная.

Основание: асфальтобетон (асфальт).

Для эксплуатации в помещениях и на открытом воздухе.

1. Общие требования, рекомендации

- Основание должно быть сухим.
- Температура поверхности - не менее, чем на 3°C выше точки росы.
- Температура воздуха, основания от +10°C до +22°C.
- Относительная влажность воздуха - не более 80%.
- Способ нанесения: ракель, шпатель, валик, кисть, стойкие к воздействию растворителей.
- Плотно закрывайте тару с материалом. **!!! Не допускайте попадания воды в материал !!!**

Обязательные приборы: Контроль точки росы, температуры основания и воздуха, относительной влажности воздуха - Пирометр Bosch PTD (или аналог).

2. Подготовка Поверхности

Удалить рыхлый верхний слой, грязь, старую краску и др. с помощью шлифовальной машины.

ВНИМАНИЕ! Если шлифование не выполняется, то расход материала может значительно возрасти!

3. Подготовка Материалов к работе

Соотношение компонентов А : Б Шпатлевки и Краски указано на этикетке комп. «А» соответствующего материала. Внимание! Если смешивается не полный комплект материала, сначала тщательно перемешайте комп. А и только потом отлейте нужное количество. Компоненты отмерять на весах.

Тщательно перемешать компонент «А» (цветной) до однородного состояния (2-3мин). При перемешивании комп. «А» миксером для красок (400-600об/мин), в образующуюся воронку постепенно влить комп. «Б» (примерно в течение 1 мин.). Тщательно перемешать по всему объему тары до однородного состояния, 4-5мин.

Следить, чтобы не было «мертвых зон» у дна и стенок тары.

Перемешанный материал сразу вылить на поверхность «змейкой» и распределить шпателем или валиком.

Шпатлевку и Краску готовить небольшими порциями (чтобы вырабатывать за 20-30мин).

Внимание! Не допускать попадания отдельных компонентов Материалов на асфальт.

Асфальт на участке, где готовятся Материалы должен быть укрыт п/э плёнкой и картоном.

4. Нанесение покрытия

4.1. Обеспылить поверхность промышленным пылесосом.

4.2. ШПАТЛЕВАНИЕ. Если требуется выравнивание поверхности, использовать Шпатлёвку с добавлением сухого песка (фракция 0,1-0,4мм), соотношение по объёму: 1:0,5... 1:1. Расход зависит от неровности поверхности. После высыхания слой шпатлевки отшлифовать для удаления разводов от шпателя, обеспылить пылесосом. **ВНИМАНИЕ!** Если выполняется шпатлевание, то **наносить 1-й слой краски НЕ НУЖНО !**

4.3. Нанести 1-й слой Краски (он же грунтовочный слой) шпателем «на сдир».

Расход 250-500г/м² в зависимости от гладкости поверхности. Сушка 16-24ч, но не более 48ч.

4.4. Нанести 2-й слой Краски для асфальта валиком, кистью. Расход 200-250г/м².

После нанесения: через 2сут – можно ходить; через 7сут – полная механическая нагрузка.

5. В процессе работы. Инструмент промывать ксилолом (растворителем).

Меры безопасности при работе.

Средства индивидуальной защиты при работе: х/б халаты или костюмы; обувь на кожаной подошве; рукавицы х/б, резиновые перчатки (при контакте с материалом); защитные очки. При попадании Шпатлевки или Краски на кожу - протрите кожу чистой ветошью, затем промойте водой с мылом.

При попадании в глаза – тщательно промойте глаза большим количеством проточной воды.

Внимание! Неотвержденный Элакор – пожароопасен. В помещениях хранения и применения композиции запрещается использование открытого огня и других источников воспламенения. При вскрытии металлической тары не допускается использование инструмента, дающего искру при ударе.

Средства пожаротушения: песок, кошма, тонко распыленная вода, химическая пена.

Полезные Советы (проблема: причина).

- Если при нанесении краска для асфальта пузырится: основание – влажное.
- Если после высыхания материал снимается пленкой: основание – влажное, или плохо обеспылено, или содержит масло (жир).
- Если при нанесении слоя попал мусор (песчинки, волоски): перед нанесением следующего слоя удалите мусор наждачной бумагой средней зернистости.
- Через 1-3 дня покрытие вздувается отдельными пузырями: на асфальт попали отдельные компоненты материалов, или при нанесении попала вода.