

РУНИТ® Смывка ЛКП №1-3

Смывка старой краски для химического удаления комбинированных систем покрытий

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**Описание**

Рунит Смывка ЛКП №1-3 – серия гелеобразных тиксотропных жидких составов на основе активных растворителей и сорастворителей, замедлителей испарения, загустителей, тиксотропных добавок, ПАВ для удаления старых лакокрасочных покрытий. Продукты серии отличаются скоростью и длительностью воздействия на красочные покрытия, а так же диапазоном температур применения.

Применение

Смывки серии **Рунит ЛКП №1-3** предназначены для химического разрушения и удаления лакокрасочных покрытий на основе алкидных (петнтафталевых и глифталевых), масляных, водно-дисперсионных (водоэмульсионных, акрилатных, латексных и пр.), эпоксидных, нитроцеллюлозных, хлорвиниловых, порошковых связующих. Не предназначены для удаления покрытий на минеральных связующих (силикатных, известковых). Смывки эффективны для удаления комбинированных систем покрытий с поверхности штукатурок, кирпича, натурального камня, керамической и цементной плитки, гипса, бетона, дерева, металла.

Смывки не содержат кислот и щелочей, не обладают коррозионной активностью, могут применяться по всем видам минеральных и металлических оснований.

Применяются на объектах нового строительства, ремонта, реставрации и реконструкции.

Смывки серии **Рунит ЛКП №1-3** предназначены для очистки идентичных по составу систем лакокрасочных покрытий (ЛКП), но оптимально реализуют свои свойства, определяемые разным набором активных растворителей, в различных температурных диапазонах.

Рунит Смывка ЛКП № 1 способна реализовывать свои свойства в диапазоне рабочих температур: от -10°C до +35°C. При более высоких температурах, ее эффективность будет ограничена высокой скоростью испарения активного компонента. Данная смывка по сравнению с «Рунит Смывка ЛКП № 2-3» имеет менее продолжительное время экспозиционной активности, способна удалять одновременно до 5 слоев краски. Применяется для наружных работ.

Рунит Смывка ЛКП № 2 реализует свои свойства в условиях повышенных температур от +5°C до +40°C, в том числе, в летнее время на солнечной стороне фасадов по так называемым «горячим» поверхностям, где применение «Рунит Смывка №1» невозможно. По сравнению с «Рунит Смывка ЛКП № 1» данная смывка имеет более продолжительное время экспозиционной активности и способна удалять одновременно до 7 слоев краски. Применяется для наружных работ.

Рунит Смывка ЛКП №3 реализует свои свойства в

условиях еще более высоких температур от +5°C до +55°C. Имеет длительное время экспозиционной активности и способна удалять одновременно до 10 слоев краски. Не содержит хлорированных углеводородов и особенно рекомендуется для расчистки лепного декора, в т.ч. гипсового. По сравнению с «Рунит Смывка ЛКП № 1-2» обладает наименьшим раздражающим воздействием. Применяется для наружных и внутренних работ.

Преимущества

- Эффективное удаление сложных комбинированных систем ЛКП.
- Возможность применения на горизонтальных, вертикальных и потолочных поверхностях.
- Не содержат кислот и щелочей.
- Не вызывают коррозию очищаемых оснований.

Упаковка и хранение

Рунит Смывка ЛКП №1-3 поставляется в пластиковых канистрах по 10л. Хранить при температуре от -20°C до + 25 °C в неповрежденной плотно закрытой оригинальной упаковке в сухих помещениях вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Допускается транспортировать при отрицательных температурах. После размораживания средство сохраняет заявленные свойства.

Меры безопасности

Не смешивать с другими веществами и средствами! Хранить отдельно от пищевых продуктов. Хранить в недоступном для детей месте. **Рунит Смывка ЛКП №1-3** по степени воздействия на организм человека относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 – 76 и является умеренно опасной композицией. Летучие компоненты, выделяющиеся в момент нанесения, обладают умеренным раздражающим действием на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей. Все работы необходимо проводить на открытом воздухе или в помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией. При работе необходимо использовать спецодежду, средства защиты кожи рук (резиновые перчатки) и защитные очки, средства защиты органов дыхания. При попадании на открытые участки кожи или в глаза немедленно промыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу. Отработанный продукт и остатки производства работ, тару собирают в пластиковые мешки, герметично закрывают и утилизируют как органический растворитель. **Рунит Смывка ЛКП №1-3** является горючим материалом.

Технические характеристики

Показатели	Рунит Смывка ЛКП №1	Рунит Смывка ЛКП №2	Рунит Смывка ЛКП №3
Основные компоненты	метиленхлорид и смесь органических растворителей	смесь труднолетучих органических растворителей с незначительным содержанием метиленхлорида	смесь высококипящих органических растворителей, без метиленхлорида
Внешний вид	Гелеобразная тиксотропная жидкость		
Плотность при 20 °С	1,1-1,3 кг/л	0,96-1,2 кг/л	0,94-1,0 кг/л
Время экспозиции, не менее	0,5 ч	1 ч	3 ч
Время активного воздействия, не менее			
- на поверхности	4, ч	8 ч	24 ч
- в п/э компрессе	6 ч	12 ч	36 ч
Количество удаляемых слоев краски	до 5	до 7	до 10
Расход	0,3-1 л/м ² в зависимости от толщины ЛКП		
Температура основания и окружающей среды	от - 10 °С до +35 °С	от + 5 °С до +40 °С	от + 5 °С до +55 °С
Сфера применения	Для наружных работ	Для наружных работ	Для наружных и внутренних работ

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

С поверхности вручную удаляют слабо держащиеся слои краски с помощью шпателей и щеток.

Внимание! Смывка агрессивна по отношению к пластмассам и резине. Не допускать попадания смывки на металлопластик (стеклопакеты, двери, косяки), электроизоляцию и ПВХ-фурнитуру. Нестойкие к воздействию смывки поверхности закрывают полиэтиленовой пленкой.

Нанесение

Перед началом работы **Рунит Смывка ЛКП №1-3** должна быть выдержана не менее 12 часов при температуре плюс (20±5)°С. Перед нанесением тщательно перемешать.

Смывку наносят кистью, шпателем или валиком и равномерно распределяют по поверхности без растушевки.

Наиболее эффективно нанесение смывки слоем равным или превышающим общую толщину удаляемого лакокрасочного покрытия.

При многослойном нанесении смывка наносится методом «мокрое по мокрому». **Внимание!** Для нанесения смывки старой краски подходят только валики с натуральной щетиной (меховые).

Расход смывки - ок. 0,1 л/м² /на 0,1 мм толщины.

В зависимости от толщины удаляемого слоя ЛКП расход смывки составляет:

- 0,3 л/м² для тонких слоев до 0,3 мм;
- 0,5 л/м² для слоев средней толщины до 0,5 мм;
- 1,0 л/м² для толстых слоев 0,7-1 мм.

Не допускать высыхания смывки на поверхности во время экспозиции!

Для повышения эффективности, рекомендуется накрыть обрабатываемую поверхность полиэтиленовой пленкой (создать п/э компресс). Допускается очистка деталей методом окунания.

Смывку вместе с разбухшей краской, потерявшей связь с основой, удаляют шпателями или щетками (обычно через 5-60 мин.).

При необходимости процесс нанесения смывки повторяется.

После полной очистки поверхность должна быть тщательно обработана водой и губкой (или щеткой). На больших площадях промывка осуществляется с использованием аппаратов высокого давления.

Рекомендуемые условия применения

Соблюдать указанный для каждой смывки температурный режим при нанесении. Не работать под дождем и по влажным поверхностям

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информации о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применения продукта, и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.