

Руководство по применению смывки KOVALI

Руководство содержит информацию об области применения смывки KOVALI и технические характеристики материала.

1 Описание, назначение и область применения

1.1 Смывка KOVALI

– удалитель краски (далее смывка) представляет собой многокомпонентную гелеобразную смесь.

1.2 Смывка предназначена для снятия старых лакокрасочных покрытий акриловых, алкидных, кремнийорганических, эпоксидных, перхлорвиниловых, нефтеполимерных, битумных, полиуретановых с металлических, бетонных, кирпичных поверхностей.

2 Технические характеристики смывки KOVALI

По физико-химическим показателям смывка должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

№ п/п	Наименование показателей	Норма
1	Внешний вид	Однородная вязкая жидкость
2	Массовая доля нелетучих веществ, %	8±2
3	Водородный показатель, pH	4,5-6,5
4	Плотность, кг/л (при 20±2)0С	1-2
5	Смывающее действие при толщине слоя ЛКП не более 60 мкм, мин	Не более 15

3 Указания по применению

3.1 Условия применения

Перед применением смывку тщательно перемешивают.

При перерывах в работе смывка должна храниться в плотно закрытой таре, перед началом работ снова тщательно перемешать.

Очищаемая поверхность должна быть сухой и очищенной от загрязнений.

Смывку наносят на поверхность валиком или кистью при температуре окружающего воздуха от +5оС до +35 оС и относительной влажности воздуха не выше 80%. Допускается применять смывку методом погружения.

В момент нанесения на поверхности должна образовываться «мокрая» гелеобразная пленка.

Время выдержки зависит от толщины и вида покрытия и составляет от 1 до 30 мин. После вспучивания, сморщивания или размягчения старое покрытие следует удалить шпателем или щеткой с металлической щетиной. После механического очищения, для восстановления адгезионных свойств поверхности, её следует обработать органическим растворителем ацетоном, ксилолом, Р-4 или Р-5. При необходимости очистку повторить. Теоретический расход смывки составляет 150-250 г/м2.

3.2 Требования безопасности

При организации и выполнении окрасочных работ необходимо руководствоваться ГОСТ 12.3.002-2014 «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности» и ГОСТ 12.3.005-75 «ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования техники безопасности».

Смывка обладает общетоксическим действием. Оказывает раздражающее действие на кожу, слизистую оболочку глаз и верхних дыхательных путей. Используемые при проведении работ спецодежда и средства индивидуальной защиты должны исключить попадание продукта на открытые участки тела, слизистые оболочки и органы дыхания.

При производстве работ по нанесению работникам необходимо применять спецодежду, газо-пылезащитными респираторы, резиновые перчатки, защитные очки.

Работы, связанные с применением смывки внутри зданий и сооружений, должны производиться при постоянно работающей местной вытяжной и общей приточно-вытяжной вентиляции, вдали от открытых источников огня и электрообогревательных приборов.

Во время работ не принимать пищу на рабочем месте, не курить.

4 Транспортирование и хранение

4.1 Транспортирование и хранение – по ГОСТ 9980.5-2009.

4.2 Смывка KOVALI в соответствии с ГОСТ 19433-88 относится к категории опасных грузов.

Смывка транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

4.3 Хранить в закрытых складских помещениях вдали от нагревательных приборов при температуре не ниже плюс 5 до плюс 35.

4.4 Смывка должна храниться в таре изготовителя герметично закрытой.