

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Смывка APS-M10 для удаления полимерных порошковых покрытий



Смывка APS-M10 эффективно и быстро удаляет широкий спектр полимерных порошковых покрытий – полиуретановых, эпоксидных, полиэфирных, акриловых и т.д. с наружных поверхностей металлических поверхностей металлических конструкций. Наносится кистью, наливом или распылением, остатки смывки легко удаляются водой или растворителем 646, Р-5.

Смывка APS-M10 представляет собой вязкую жидкость от светло-розового до светло-красного цвета, на основе дихлорметана, метановой кислоты, ингибиторов коррозии и различных добавок.

Правила применения смывки APS-M10

Перед применением смывки изолируйте органические стёкла, резинотехнические изделия, швы герметика, слоистые пластики, а также узлы, подвергающиеся смазке, с целью исключения попадания смывки на эти поверхности.

Подготовьте поверхность к нанесению смывки. Если поверхность сильно загрязнена, её следует очистить с помощью воды или растворителей 646, Р-5.

Нанесите смывку на поверхность старого лакокрасочного покрытия сплошным равномерным слоем кистью, наливом или распылением. При нанесении смывки кистью её следует наносить в одном направлении, для уменьшения испарения компонентов смывки, что снижает её эффективность.

Выдержите смывку на поверхности до растрескивания и вслучивания ЛКП (5-30 минут). Не допускайте высыхания смывки на поверхности. Размягчённое лакокрасочное покрытие удалить или шпателем, с последующей промывкой растворителем, или водой (желательно горячей) с использованием аппарата высокого давления.

Если на поверхности остаются участки с не удалённым лакокрасочным покрытием, то их необходимо повторно обработать смывкой.

Общее время воздействия смывки на металлические поверхности не должно превышать 150 минут.

Меры предосторожности при работе со смывкой APS-M10

- Смывочные цеха и вспомогательные помещения, где производится работа со смывкой, должны соответствовать требованиям норм пожарной безопасности, должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения, автоматической пожарной сигнализацией, а также прямой телефонной связью с подразделениями ВОХР. Светильники должны быть выполнены по взрывоопасном исполнении. Электрооборудование должно соответствовать классам взрывоопасности помещений, определённых по ПУЭ.
- Смывка APS-M относится к 3 классу опасности, в соответствии с ГСТ 12.1.007-76, содержит в своём составе дихлорметан, метановую кислоту, которые при неправильном обращении со смывкой могут вызвать общее отравление и местное поражение кожи и дыхательных путей.
- Все работы по удалению лакокрасочных покрытий смывкой APS-M необходимо проводить в спецодежде, использовать средства индивидуальной защиты: органов дыхания – респираторы¹ (3М с патронами 6059), глаз – герметичные очки, рук – защитные перчатки из поливинилового спирта (ПВС).
- При повреждении средств индивидуальной защиты следует незамедлительно заменить их на новые. Не допускается контакт незащищённых частей тела со смывкой.
- При попадании смывки в глаза – немедленно промыть под струёй воды в течение 10-15 минут и обратиться за врачебной помощью. В случае попадания смывки на кожу обработать горячей водой с мылом.
- Перед началом работы со смывкой изучить вышеуказанные меры безопасности.
- Хранить смывку в сухом, прохладном месте, с хорошей вентиляцией, вне доступа солнечных лучей, изолированно от источников огня или нагревателей.

¹ рекомендуется респиратор 3М (полная маска серии 6000 или полумаска серии 6000) с патронами 6059, которые обеспечивают защиту от всех вредных компонентов смывок APS-A21 и APS-A25 (хлористый метилен, аммиак и изопропанол) при использовании полных масок рекомендуем применять защитную плёнку 3М 6885 для продления срока службы линзы. При использовании респиратора-полумаски необходимо пользоваться защитными очками.