

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СМЫВКУ КРАСКИ APS-A25

Спецификация № 1 от «25» октября 2024 г

Общее описание:

Смывка APS-A25 представляет собой незагущенную жидкость желтого цвета.

Смывка APS-A25 предназначена для удаления химически стойких лакокрасочных покрытий (ЛКП): полиуретановых, эпоксидных, акриловых, порошковых и других погружным методом.

Подходит для замачивания металлических деталей перед дальнейшей гидроструйной или дробеструйной обработкой.

Технические требования:

Наименование показателя	Значения	Метод испытания
1. Внешний вид	Жидкость желтого цвета	Визуально по п. 8.2 ТУ 20.30.22-013-78125300-2024
2. Плотность при 25°C, г/см ³ , не ниже	1,05	По п. 8.3 ТУ 20.30.22-013-78125300-2024
3. pH водной вытяжки	9,0 – 11,5	По п. 8.4 ТУ 20.30.22-013-78125300-2024
4. Коррозионное действие на Д16АТ в течение 60мин	Признаки коррозии отсутствуют	По п. 8.5 ТУ 20.30.22-013-78125300-2024
5. Смывающее действие, мин., не более	60	По п. 8.6 ТУ 20.30.22-013-78125300-2024

Преимущества:

Быстро действует.

Не содержит фенолов, цианидов, кислот, тяжелых металлов.

Трудногорючая жидкость (не горит в отсутствии источника зажигания).

Утверждено:

ООО «Авиационные лакокрасочные технологии»

Генеральный директор _____ М.В. Дайнеко

Спецификация № 1

от «25» октября 2024 г.

по ТУ 20.30.22-013-78125300-2024

Стр.1 из 4

Коррозионная активность:

Коррозионно неактивна по отношению к стали и алюминию.

Подготовка поверхности:

Перед применением смывки APS-A25 очистите обрабатываемую поверхность от сильных загрязнений с помощью щетки, либо водой с помощью аппарата высокого давления или растворителем, например: АЛТ602/218 или APS-S59.

Изолируйте все материалы, которые не должны взаимодействовать со смывкой. Исключите контакт смывки с резиновыми и пластиковыми изделиями или проверьте их стойкость к смывке.

Следующие пластмассы устойчивы к действию смывки APS-A25: полиэтилен, полипропилен, политетрафторэтилен.

Температура применения:

Температура окружающей среды и температура поверхности сильно влияют на процесс удаления краски. Смывка наиболее эффективно работает при тёплых температурах.

Рабочая температура: от плюс 10 до плюс 40°C. Оптимальная температура: от плюс 20 до плюс 25°C.

Не проводите работы на открытом солнце для избегания испарения активных компонентов.

Применение:

Проводите работы всегда при хорошей вентиляции.

Перемешивайте смывку каждый раз перед использованием. Это повысит проникающую способность компонентов в краску.

Налейте смывку APS-A25 в химически стойкую ёмкость (например: из полиэтилена, полипропилена, нержавеющей стали), а затем в ёмкость со смывкой погрузите изделие (деталь) таким образом, чтобы смывка полностью его покрывала слоем 10-20 мм.

Для долговременной функциональности смывки обеспечьте герметичность ёмкости.

Оставьте изделие в смывке до растрескивания или вспучивания лакокрасочного покрытия.

Размягченное лакокрасочное покрытие удалите шпателем, скребком или струей воды при помощи аппарата высокого давления, либо

Утверждено:

ООО «Авиационные лакокрасочные технологии»

Генеральный директор _____ М.В. Дайнеко

Спецификация № 1

от «25» октября 2024 г.

по ТУ 20.30.22-013-78125300-2024

Стр.2 из 4

гидропескоструйным или дробеструйным методами. В случае применения дальнейшей абразивоструйной обработки предварительная промывка водой не требуется.

После извлечения изделия из ёмкости не допускайте высыхания смывки перед дальнейшей обработкой.

После удаления краски, в зависимости от последующих операций, поверхность следует промыть водой, техническим моющим средством либо органическим растворителем, например: АЛТ602/218 или APS-S59. После абразивоструйной обработки промывка поверхности не требуется.

Время выдержки:

Необходимо достаточное время выдержки смывки на поверхности для достижения оптимальных результатов.

Всегда рекомендуется провести небольшой тест для определения подходящего времени выдерживания смывки. Для большинства лакокрасочных покрытий время срабатывания будет от 15 до 60 минут. Время срабатывания зависит от множества факторов, таких как тип и толщина лакокрасочного покрытия, качество адгезии лакокрасочного покрытия, температура поверхности, температура окружающей среды.

Повторное использование смывки:

Смывка будет работать до тех пор, пока в содержимом ёмкости остается жидкая фаза.

Меры предосторожности:

Работайте в хорошо вентилируемом помещении.

Используйте рекомендованные средства индивидуальной защиты органов дыхания, защитные перчатки, очки, одежду и обувь.

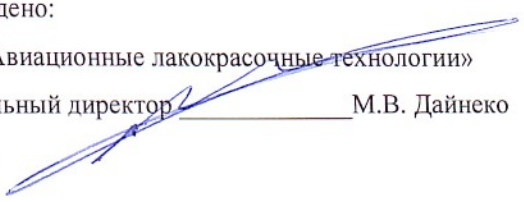
Перед работой со смывкой изучите Паспорт безопасности (доступен по запросу). В нем содержится информация о вредности и опасности продукта, условиям транспортировки и хранения, рекомендации по оказанию первой помощи.

Условия хранения:

Храните вертикально, в закрытых канистрах при температурах от минус 25 до плюс 25°C.

Утверждено:

ООО «Авиационные лакокрасочные технологии»

Генеральный директор  М.В. Дайнеко

Спецификация № 1

от «25» октября 2024 г.

по ТУ 20.30.22-013-78125300-2024

Стр.3 из 4

Непосредственно перед использованием рекомендуется выдержать смывку при температуре от плюс 15 до плюс 25°C в течение двух суток.

При хранении избегайте нагрева, искр, нагретых поверхностей, источников огня, прямого солнечного света.

Не нагревайте смывку свыше плюс 35°C.

Храните вдали от детей.

Открывайте канистру осторожно для выравнивания давления. Для избегания чрезмерного вздутия канистры, при ее закрытии наденьте крышку и подождите 5 минут перед завинчиванием крышки.

Гарантийный срок хранения:

Стеклянная тара объемом 0,5 л - 3 года;

Металлическая тара объемом 0,5 л, 1 л, 5 л - 2 года;

Полиэтиленовая тара объемом 20 л - 1 год.

Гарантийный срок хранения для других вариантов упаковки указывается в паспорте качества на конкретную партию продукции.

Утилизация:

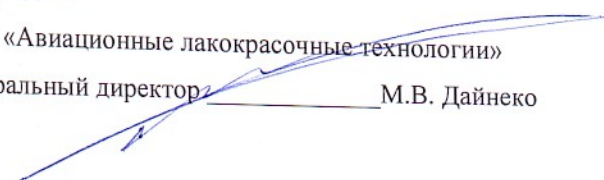
Информацию об утилизации смотрите в Паспорте безопасности (доступен по запросу).

При правильном применении смывки, после ее высыхания, утилизировать необходимо сухие остатки краски.

Важно: перед использованием продукта следует внимательно ознакомиться с Паспортом безопасности и спецификацией на продукт. При использовании продукта нужно тщательно соблюдать все рекомендации по применению, обращению и технике безопасности. Пользователь должен самостоятельно удостовериться, что данный продукт подходит для его конкретного применения. Соблюдайте местное законодательство по хранению, транспортировке и применению химической продукции. Производитель рекомендует использовать продукт только для профессионального применения и для целей, рекомендованных производителем. Любое другое использование продукта исключительно на риск пользователя. Актуальная версия спецификации доступна по запросу в компании «Авиационные лакокрасочные технологии».

Утверждено:

ООО «Авиационные лакокрасочные технологии»

Генеральный директор  М.В. Дайнеко

Спецификация № 1

от «25» октября 2024 г.

по ТУ 20.30.22-013-78125300-2024

Стр.4 из 4