ООО «Менделеев»
Разработка и производство реставрационных и лакокрасочных материалов
Адрес: 191040, Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 50 корп. 17, вход №2, домофон «1»
Телефоны: (812) 327-44-24, 327-44-25, 327-44-27 **E-mail:** mendeleev@dmendeleev.com
Часы работы: пн-пт 10:00-18:00, обед 14:00-15:00 **Сайт:** www.dmendeleev.com

«Смывка порошковой краски» марка № 169

Описание товара:

Димет® «Смывка старой краски» является общим названием комплекса материалов, позволяющим удалять старые лакокрасочные покрытия всех типов.

Данная линейка составов обеспечивает удаление многослойных лакокрасочных систем и отвечает самым высоким требованиям по экологической и пожарной безопасности, экономичности, технологичности, коррозионной инертности к металлу, бетону и т.д.

Димет® «Смывка старой краски» имеет ряд существенных преимуществ.

ДИМЕТ® «Смывка старой краски» марка №169

1. Назначение:
   - Специализированная кислотная композиция для холодной химической очистки подвесок, крючков, стоек, стен и потолка камер окраски от налипших, отвердевших порошковых красок, а также удаления дефектных порошковых покрытий с деталей (далее по тексту всё перечисленное-изделия).
   - Как альтернативный состав в случае, когда невозможно удалить порошковую краску с помощью «Смывки старой краски» марки №860 или «Смывки старой краски» марки №168
   - Удаление других типов старых лакокрасочных материалов.
2. Особенности:
   - «Смывка старой краски» марки №169 представляет собой агрессивный кислотный состав, позволяющий удалить любые типы лакокрасочных покрытий, в том числе все виды порошковых покрытий. Состав незагущенный, используется для очистки методом погружения (окунания). Краска отслаивается от изделий большими хлопьями, изделия вынимают из ёмкости со смывкой полностью очищенные. Отслоившаяся краска не растворяется в данном составе. Состав через любую (даже достаточно крупную) сетку очищается от хлопьев краски и вновь готов к работе (он прозрачный и чистый).
   - Состав представляет собой резко пахнущую прозрачную жидкость.
   - Упакована в 10 литровые полиэтиленовые канистры.
   - Содержит органические кислоты.
   - Удаляет за один цикл до 6-10 слоев, общей толщиной до 10 мм (10.000 микрон) старого лакокрасочного покрытия (ЛКП).
   - При необходимости Смывка может наноситься на очищаемую поверхность наливом.
3. Марки удаляемых покрытий:
   - Термореактивные порошковые краски: эпоксиднополиэфирные, полиэфируретановые, полиэфирные отверждаемые, эпоксидные, эпоксиполиэфирные, полиуретановые, полиакрилуретановые, гибридные полиакрилатные (эпоксиакрилатные, глицидилсодержащие полиакрилатные).
   - Термопластичные порошковые краски: полиамидные, полиолефиновые, поливинилхлоридные, полиэфирные, поливинилиденфторидные.
   - Порошковые краски фотохимического отверждения.
   - Старые лакокрасочные материалы на основе пентафталевых, глифталевых, акриловых, эпоксидных, меламиноформальдегидных и других смол, как холодной, так и горячей сушки.
4. Способ применения:
   - Перед началом работы «Смывка старой краски» марка №169 должна быть термостатирована (выдержана сутки при температуре от 15°С до 30°С).
   - В качестве рабочей тары для метода погружения (окунания) рекомендуется использовать толстостенные полиэтиленовые плотно закрывающиеся ёмкости.
   - Заполнить рабочую тару «Смывкой старой краски» марка №169. Погрузить очищаемое изделие так, чтобы поверхность жидкости возвышалась над краем ближайшего изделия не менее чем на 4-5 сантиметров. Обязательно плотно закрыть рабочую тару. Периодически проверять, как протекает процесс очистки изделий от старой краски. После достижения требуемой чистоты поверхности изделия вынуть его из рабочей ёмкости и тщательно промыть проточной водой или водой из аппарата высокого давления. Рекомендуется промыть не просто водой, а рабочим раствором технического моющего и ингибирующего средства «ФАС-104». Данное средство защищает металл от коррозии и подготавливает очищенную поверхность под дальнейшую окраску, а

также позволяет осуществлять межоперационное хранение изделия на открытом воздухе, под крышей, на срок до 6 месяцев.
- Тщательно высушить.
- Оптимальная температура очищаемой поверхности 20±5°С, допустимая t от +5°С до +30°С. Наличие в непосредственной близости от очищаемой поверхности источников тепла или холода может очень сильно сказаться на работоспособности «Смывки старой краски» марка №169, чаще всего это ведёт к ухудшению её эффективности.
- Рабочая ёмкость, в которой производятся работы по очистке от старой краски и находится «Смывка старой краски» марка №169 должна быть помещена под принудительную вытяжную вентиляцию.
- Для получения консультации звоните в Санкт-Петербургский офис. С инструкцией по самостоятельному подбору наиболее подходящей (оптимальной) марки «Смывки старой краски» вы можете ознакомиться на нашем сайте.

5. Ограничения:
   - При температуре ниже + 5°С эффективность работы «Смывки старой краски» марка №169 снижается, время экспозиции увеличивается.
   - Средство агрессивно по отношению к пластмассам и резине.
   - Не допускать попадания «Смывки старой краски» марка №169 на металлопластик, электроизоляцию и строительную ПВХ-фурнитуру.
6. Меры предосторожности:
   - Работать в спецодежде, полиэтиленовых перчатках и защитной маске или защитных очках.
   - При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды, и обратиться к врачу.
   - При попадании на кожу удалить ветошью и промыть водой.
   - Состав не легко воспламеняющаяся жидкость (ЛВЖ), но под действием открытого пламени может поддерживать горение и разлагаясь выделяет вредные вещества.
   - Беречь от солнечных лучей!
   - Не допускать нагрева выше +40°С!
   - Беречь от огня!
   - Беречь от детей!
   - Не принимать внутрь организма!
   - В помещении обеспечить хорошую приточно-вытяжную вентиляцию.
   - Не смешивать с другими веществами!
7. Состав:
   - Смывка является жидкостью, содержащей органические растворители, метиленхлорид, ПАВ, замедлители испарения, активаторы, органические кислоты, pH <7.
8. Транспортировка и хранение:
   - Хранить и транспортировать при температуре от -20°С до +30°С.
   - Хранить в плотно закрытой таре, в помещениях оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.
   - Состав не боится замораживания и размораживания.
9. Гарантии изготовителя:
   - Изготовитель гарантирует соответствие продукции заявленным требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и использования.
   - Гарантированный срок хранения в закрытой заводской таре 12 месяцев.
10. Утилизация:
    - Использованный состав нейтрализовать сухой пищевой содой и утилизировать как органические растворители, согласно действующим предписаниям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
11. Технические характеристики:

Технические характеристики	Димет «Смывка старой краски» марка №169
Основа	органические растворители, метиленхлорид, ПАВ, замедлители испарения, активаторы, органические кислоты, pH <7.
Внешний вид	бесцветная жидкость
Плотность, кг/л	1,15-1,31
Количество удаляемых слоев краски	6-10
Время экспозиции, мин.	10-120
Приблизительный расход	1 л на 50- 100 м?

Рабочий диапазон температур обрабатываемой поверхности, °С	от +5 до + 30
Хранить и транспортировать при температуре, °С	от -20 до +30
Коррозионное воздействие на металл	Отсутствует
Обработка поверхности после удаления старой краски	Промывка проточной водой или с помощью аппарата высокого давления. Желательно производить промывку не просто водой, а раствором технического моющего и ингибирующего средства «ФАС-104». Сушка.
Хранение (в оригинальной упаковке, со дня изготовления), мес.	12
Упаковка	10 л п/э канистра

Данная инструкция составлена на основе последних данных полученных в результате практического применения ДИМЕТ® «Смывка старой краски» марка №169. В связи с тем, что применение данного состава производителями работ находится за рамками контроля со стороны специалистов ООО «Менделеев», результаты практического использования могут отличаться от изложенных в данной инструкции. Всё что выходит за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения со стороны производителя ООО «Менделеев».

По состоянию на 28,02,2019.