



«Смывка порошковой краски» марка № 168

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 порошковой краски» марка № 168

1. Назначение:

- Специализированная 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.
- Удаление старых лакокрасочных материалов.

2. Особенности:

- Применения «Смывки старой краски» марки №168 позволяет сократить время очистки изделий от краски с 24 часов до 1,5 часов. При этом значительно снижается расход используемых материалов (в 5-7 раз) и сокращает в разы количество отходов (6-8 раз). Изделия замачиваются на 10-120 минут. Краска отслаивается от изделий большими хлопьями, очищенные изделия вынимают из ёмкости. Отслоившаяся краска не растворяется в данном составе и не дезактивирует его. Состав через любую (даже достаточно крупную) сетку очищается от отслоившегося ЛКП и вновь готов к работе (он прозрачный и чистый).
- Состав представляет собой жидкость.
- Упакована в 10 литровые полиэтиленовые канистры.
- Обладает пониженной токсичностью.
- Удаляет за один цикл до 6-10 слоев, общей толщиной до 10 мм (10.000 микрон) старого лакокрасочного покрытия (ЛКП).

3. Марки удаляемых покрытий:

- Терморезистивные порошковые краски: эпоксинополиэфирные, 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 пентафталевого, глифталевого, акрилового, эпоксидных, меламиноформальдегидных и других смол, как холодной, так и горячей сушки.

4. Способ применения:

- Перед началом работы «Смывка старой краски» марка №168 должна быть термостатирована (выдержана сутки при температуре от 15°C до 30°C).
- В качестве рабочей тары для метода погружения (окунания) рекомендуется использовать толстостенные полиэтиленовые плотно закрывающиеся ёмкости.
- Заполнить рабочую тару «Смывкой старой краски» марка №168. 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 $20\pm 5^{\circ}\text{C}$, допустимая t от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$. Наличие в непосредственной близости от очищаемой поверхности источников тепла или холода может очень сильно сказаться на работоспособности «Смывки старой краски» марка №168, чаще всего это ведёт к ухудшению её эффективности.

5. Рекомендации:

- В процессе работы рабочую емкость, в которой находится «Смывка старой краски» марка №168, рекомендуется накрыть полиэтиленовой плёнкой, для снижения испарения растворителей.
- Работы производить под приточно-вытяжной вентиляцией.
- Для получения консультации звоните в Санкт-Петербургский офис. С инструкцией по самостоятельному подбору наиболее подходящей (оптимальной) марки «Смывки старой краски» можно ознакомиться на нашем сайте.

6. Ограничения:

- При температуре ниже $+5^{\circ}\text{C}$ эффективность работы «Смывки старой краски» марка №168 резко снижается, время экспозиции увеличивается.
- Средство агрессивно по отношению к пластмассам и резине.
- Не допускать попадания «Смывки старой краски» марка №168 на металлопластик, электроизоляцию и строительную ПВХ-фурнитуру.

7. Меры предосторожности:

- Работать в спецодежде, полиэтиленовых перчатках и защитных очках или защитной маске.
- При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.
- При попадании на кожу удалить ветошью и промыть водой.
- Состав не горюч.
- Беречь от солнечных лучей!
- Не допускать нагрева выше $+40^{\circ}\text{C}$!
- Беречь от детей!
- Не принимать внутрь организма!
- В помещении обеспечить хорошую приточно-вытяжную вентиляцию.

8. Состав:

- Смывка является жидкостью, содержащей органические растворители, метилхлорид, ПАВ, замедлители испарения, активаторы.

9. Транспортировка и хранение:

- Хранить и транспортировать при температуре от -20°C до $+30^{\circ}\text{C}$.
- Хранить в плотно закрытой таре.
- Состав не боится замораживания и размораживания.
- Не смешивать с другими веществами!

10. Гарантии изготовителя:

- Изготовитель гарантирует соответствие продукции заявленным требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и использования.
- Гарантированный срок хранения в закрытой таре 12 месяцев.



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

11. Утилизация:

- использованный состав (смывы) утилизировать как органические растворители, согласно действующим предписаниям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

12. Технические характеристики:

| Технические характеристики | Димет «Смывка порошковой краски» марка № 168 |
|---|--|
| Основа | органические растворители, метилхлорид, ПАВ, замедлители испарения, активаторы |
| Внешний вид | бесцветная жидкость |
| Плотность, кг/л | 1,27-1,31 |
| Количество удаляемых слоев краски | 6-10 |
| Время экспозиции, мин. | 10-120 |
| Приблизительный расход | 1 л на 50-100 м ² |
| Рабочий диапазон температур обрабатываемой поверхности, °С | от +5 до +30 |
| Хранить и транспортировать при температуре, °С | от -20 до +30 |
| Обработка поверхности после удаления старой краски | Промывка водой 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 № 168. 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».

Данные по состоянию на 28.02.2019г