



## ДИМЕТ® «Смывка порошковой краски» марка № 133П

### Описание:

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.

#### 1. Назначение:

- Специализированная композиция для холодной химической зачистки подвесок, крючков, стоек, стен и потолка камер окраски от налипших, отвердевших порошковых красок, а так же удаления дефектных порошковых покрытий с деталей.

#### 2. Особенности:

- Состав представляет собой гелеобразную, загущенную жидкость.
- Обладает пониженной токсичностью.
- Прекрасно держится на сложнопрофильных, а так же вертикальных, потолочных, горизонтальных поверхностях.
- Удаляет за один цикл до 2-3 слоев старого порошкового лакокрасочного покрытия (ЛКП).
- Можно применять как методом нанесения на поверхность, так и методом погружения в смывку.

#### 3. Марки удаляемых порошковых покрытий:

- Термореактивные 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.

#### 4. Способ применения:

- Перед началом работы «Смывка порошковой краски» должна быть термостатирована (выдержана сутки при температуре от 15°C до 30°C).
- Наносить, не растушевывая кистью, шпателем, меховым валиком.

**ВНИМАНИЕ! Для нанесения «Смывки старой краски» подходит только МЕХОВОЙ ВАЛИК**

- После вспучивания, сморщивания или размягчения разрушенное старое лакокрасочное покрытие удалить вместе со смывкой шпателем, щёткой и/или водой с помощью аппарата высокого давления типа «Karcher».
- При необходимости процесс повторить. Не допускать высыхания смывки.
- Оптимальная температура очищаемой поверхности 20±5°C, допустимая t без особых изменений параметров – расхода и времени выдержки от +5°C до +30°C. Наличие в непосредственной близости от очищаемой поверхности источников тепла или холода может очень сильно сказаться на работоспособности «Смывки порошковой краски», чаще всего это ведёт к ухудшению её работоспособности.

#### 5. Рекомендации:

- Толщина наносимого на поверхность слоя смывки должна быть не менее толщины удаляемого покрытия.
- Минимальный расход смывки старой краски 1 литр на 3 м<sup>2</sup> (соответствует толщине слоя смывки в 0,33 мм).
- Время выдержки до удаления старого ЛКП (экспозиция) от 10 минут до 2 часов (не допускать высыхания «Смывки порошковой краски», т.к. «время жизни» от 3 до 4 часов).
- Для удаления 3-4 слоев краски ориентировочный расход 1 литр на 2 м<sup>2</sup> (соответствует толщине слоя смывки



в 0,5 мм).

- Для защиты предметов из синтетических материалов (пластиковые изделия, линолеум, резины и т.д.) от воздействия смывки использовать полиэтиленовую пленку.
- Удаляет порошковые ЛКП как отечественного, так и импортного производства с горизонтальных, вертикальных и потолочных поверхностей.
- Перед последующей окраской металлическую поверхность обезжирить рабочим раствором технического моющего и ингибирующего средства «ФАС-104». Данное средство защищает металл от коррозии и подготавливает очищенное изделие под дальнейшую окраску, а так же позволяет осуществлять его межоперационное хранение на открытом воздухе, под крышей, на срок до 6 месяцев.
- Для получения консультации звоните в Санкт-Петербургский офис. Инструкцию по самостоятельному подбору наиболее подходящей (оптимальной) марки «Смывки старой краски» смотри здесь: Инструкция по подбору смывки.

#### 6. Ограничения:

- Если обрабатываемая поверхность имеет температуру выше +30°C, скорость испарения растворителей резко увеличивается, срок «жизни» «Смывки порошковой краски» сокращается.
- При температуре ниже + 5°C эффективность работы «Смывки порошковой краски» резко снижается, время экспозиции увеличивается.
- Средство агрессивно по отношению к пластмассам и резине.
- Не допускать попадания «Смывки порошковой краски» на металлопластик (стеклопакеты, двери, косяки), электроизоляцию и строительную ПВХ-фурнитуру.

#### 7. Меры предосторожности:

- Работать в спецодежде, резиновых перчатках и защитных очках.
- При попадании в глаза немедленно промыть проточной водой.
- При попадании на кожу удалить ветошью и промыть водой.
- Состав не горюч.
- Беречь от солнечных лучей!
- Беречь от детей!
- Не принимать внутрь организма!
- В помещении обеспечить хорошую вентиляцию.

#### 8. Состав:

- Смывка является тиксотропной (гелеобразной) жидкостью, содержащей органические растворители, метилхлорид, ПАВ, замедлители испарения, загустители, активаторы.

#### 9. Транспортировка и хранение:

- Хранить и транспортировать при температуре от 20°C до +30°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.

#### 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:



## 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

Технические характеристики	Димет «Смывка порошковой краски» марка № 133П
Основа	органические растворители, включая метиленхлорид
Внешний вид	Гелеобразная бесцветная жидкость с незначительной опалесценцией
Плотность, кг/л	1,27-1,30
Количество удаляемых слоев краски	2-3
Время экспозиции, мин.	10-120
Время «жизни» «Смывки старой краски» при правильном расходе, часов, не менее	3
Приблизительный расход	1 л на 1- 4 м <sup>2</sup> в зависимости от толщины удаляемого покрытия
Рабочий диапазон температур обрабатываемой поверхности, °С	от +5 до + 30
Коррозионное воздействие на металл	Отсутствует
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». Протираание турбо-реактивным растворителем. Использовать керосин, уайт-спирит, нефрас нельзя!
Хранение (в оригинальной упаковке, со дня изготовления), мес.	12
Упаковка	п/э канистры по 10 л

Данная инструкция составлена на основе последних данных полученных в результате практического применения ДИМЕТ® «Смывка порошковой краски» марка № 133П. 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 11.01.2018 г.