



Эмаль акриловая универсальная Dr. Farber

Для наружных и внутренних работ
ТУ BY 600112981.064-2016

- Быстро сохнущая
- Не содержит соединений тяжелых металлов
- Не содержит озоноразрушающих веществ
- По древесине, металлу, минеральным поверхностям

Краткий обзор

Назначение

Для быстрого и равномерного окрашивания, декоративного оформления и ремонта небольших по размеру объектов и бытовых изделий, элементов ландшафтного, интерьерного дизайна, не подвергающихся механическим нагрузкам. Рекомендуется нанесение по плотным минеральным поверхностям: бетонным, кирпичным, оштукатуренным, гипсокартонным, из искусственного и натурального камня, неглазурированной керамики, щебня; по металлическим поверхностям, в т. ч. окрашенным ранее порошковыми красками (наружные стенки холодильников, стиральных машин, микроволновых печей и т.п.), по натуральным плотным тканям (плакаты, элементы одежды), эксплуатирующимся в атмосферных условиях и внутри помещений. Возможно применение для окраски и декорирования изделий из древесины (элементы мебели, рамки для фото, окна, двери, и др., кроме полов) и стекла, эксплуатирующихся внутри помещений.

Сфера применения

C Строительство **M** Металлообработка **D** Деревообработка

Свойства

Образует покрытие, обладающее хорошей твердостью, светостойкостью, укрывистостью, устойчивостью к воздействию климатических факторов и влажной уборке. Прекрасно сочетается со многими типами грунтовок. Не содержит озоноразрушающих веществ и соединений тяжелых металлов. Выпускается с различной степенью блеска (глянцевая / матовая).

Состав

Модифицированная акриловая смола, пигменты, наполнитель, смесь ароматических растворителей и эфиров уксусной кислоты, пропеллент.

Цвет и внешний вид материала

Цвет покрытия – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета MAV или каталога RAL. Внешний вид покрытия – однородная, без кратеров, пор, морщин и посторонних включений поверхность.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Время высыхания до степени 3, ч, не более	1
Укрывистость высушенного покрытия, г/м ²	25 - 150
Блеск покрытия, %	
- матовой	4 - 19
- глянцевой	50 - 59
Адгезия покрытия, баллы, не более	1
Прочность покрытия при ударе по прибору типа У-1, см, не менее	40
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, не менее	0,2
Стойкость покрытия при температуре (20 ± 2)°C ч, не менее, к статическому воздействию:	
- воды	48
- индустриальному маслу	2
- дизельного топлива	2
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации	
- ХЛ1, УХЛ1 (тип атмосферы I), лет, не менее	2
Примечание – для материалов аэрозольных с металлическим, перламутровым, флуоресцентным эффектами показатели 4, 5, 7, 8, 9 не нормируются.	
Требования и нормы по безопасному обращению материалов аэрозольных	Значение по ТУ
Прочность и герметичность аэрозольной упаковки – упаковка должна быть прочной и герметичной.	
Работоспособность клапана в аэрозольной упаковке – при нажатии клапан должен открываться, выпуская содержимое, при отжатии – прекращать выход содержимого. Не должен пропускать содержимое через соединение ниппель-головка.	
Избыточное давление в аэрозольной упаковке при температуре (20±1)°C, МПа (кгс/см ²)	0,20 (2,0) - 0,60 (6,0)
Степень эвакуации содержимого аэрозольной упаковки, %, не менее	97

Упаковка

Баллон аэрозольный 520 мл.

Технология применения

Пригодные подложки

Металлические, деревянные, плотные минеральные поверхности.

Предприятие MAV благодарит Вас за использование данной продукции. Достоверность представленных данных основывается на современных научных знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Обращаем Ваше внимание на то, что если условия использования материала не соответствуют требованиям данной технической документации, следует предварительно удостовериться в возможности его применения. Это обусловлено разнообразием всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.

Подготовка поверхности

Окрашиваемую поверхность тщательно очистить от жировых и других загрязнений, ржавчины, окалины, старой отслоившейся краски, зашкурить, обезжирить растворителем и высушить. Участки поверхности, не подлежащие окраске, укрыть бумагой, майярной лентой. Для получения более долговечного покрытия металлические поверхности следует загрунтовать анткоррозионными грунтами MAV.

Способ и условия нанесения

Окраску проводить на открытом воздухе в безветренную погоду, в производственных, складских помещениях при наличии вентиляции. Температура окрашиваемой поверхности должна превышать не менее чем на 3 °C точку росы (температуру, при которой влага из воздуха конденсируется на твердой поверхности). Перед окраской баллон встряхивать в течение 3 минут после появления стука шарика. Распылять в вертикальном положении тонкими слоями с расстояния 25-30 см при температуре от 5 °C до 30 °C. Допускается нанесение второго слоя через 5-7 мин. Распыление проводить сначала по горизонтали, затем, после небольшой паузы, по вертикали. В зависимости от цвета и подложки количество слоев может варьироваться от 1 до 3. После каждого применения следует очистить клапан: перевернуть баллон распылителем вниз и нажать на клапан в течение 2-5 сек.

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим и время высыхания

Время высыхания покрытия при температуре (20 ± 2) °C – 1 ч.

Расход

До 2 м² ровной поверхности. Зависит от вида, качества и подготовки окрашиваемой поверхности, климатических факторов, цвета и навыков работающего.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

Материалы аэрозольные транспортируют и хранят в плотно закрытой упаковке, вдали от источников тепла, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей. Температура хранения от -20 °C до 30 °C. При хранении при минусовых температурах перед применением выдержать в теплом помещении не менее суток. Хранить в недоступном для детей месте.

Меры предосторожности

Беречь от огня. Не хранить и не распылять ближе 1,5 м от открытого огня и других источников воспламенения, тепла, искр. Не нагревать баллон выше 50 °C. Не курить во время работы. Не нарушать целостности упаковки и не сжигать даже после использования, не использовать аэрозольную упаковку в качестве игрушки для детей. Вызывает серьезное раздражение глаз. Многократное воздействие на кожу может вызвать сухость и раздражение. Использовать перчатки и защитные очки. Может вызывать сонливость и головокружение. Избегать вдыхания паров. Окраску внутри помещений проводить при наличии вентиляции. При попадании на кожу промыть водой с мылом, высушить и смастить кремом на жировой основе.

Утилизация отходов

После использования плотно закупорить и утилизировать, как бытовой мусор.

Гарантийный срок

5 лет с даты изготовления (при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации).

Контактная информация

Отдел развития и продвижения аэрозольной продукции:
телефон: +375 (29) 660 20 96
e-mail: d.kovgorenya@mav.by

Отдел клиентской поддержки:
телефон: +375 (29) 601 03 55
e-mail: n.tereshkova@mav.by

Предприятие MAV благодарит Вас за использование данной продукции. Достоверность представленных данных основывается на современных научных знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Обращаем Ваше внимание на то, что если условия использования материала не соответствуют требованиям данной технической документации, следует предварительно удостовериться в возможности его применения. Это обусловлено разнообразием всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных объектах. Будем признательны за информирование о Вашем опыте работы с нашими материалами.