

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PRIMALKYD Hammer

Код продукта: IS-0140-XXXX-X

Актуализировано: 05.06.2018

Однокомпонентная модифицированная алкидная эмаль, содержащая преобразователь ржавчины, антикоррозионные пигменты и функциональные добавки.

- Образует рисунчатое (молотковое) покрытие, маскирующее мелкие дефекты поверхности
- Покрытие обладает высокой атмосферостойкостью и противокоррозионной стойкостью
- Имеет высокие декоративно – эстетические свойства
- Высокая технологичность использования
- Быстрое высыхание

1. ПРИМЕНЕНИЕ:

Предназначается для окраски промышленного оборудования, дверей, ворот, ограждений, корпусов, а также видео- и аудиоаппаратуры (кинопроекторов, телескопов), банковской техники. Широко используется при окрашивании изделий художественнойковки, металлической мебели (стеллажей, шкафов, сейфов и др.).

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Цвет	:	различных цветов.
Плотность	:	1,0 ± 0,2 г/см ³ .
Массовая доля нелетучих веществ	:	45 ± 3% (зависит от цвета).
Объемная доля нелетучих веществ	:	40 ± 5% (зависит от цвета).
Рекомендуемая толщина пленки	:	25 - 40 мкм сухой пленки на слой; 60-100 мкм мокрой пленки на слой.
Теоретический расход	:	16,0 м ² /л - при 25 мкм сухой пленки.
Практический расход	:	Определяется с учетом существующих потерь (в зависимости от метода нанесения, сложности окрашиваемых конструкций, квалификации маляров и условий проведения работ).
Температура эксплуатации покрытия	:	от – 50°C до + 80°C.
Срок хранения	:	не менее 6 месяцев при хранении в заводской неповрежденной упаковке в сухом прохладном месте.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

При 40 мкм сухой пленки	10°C	20°C	30°C
От пыли	3 часа	1 час	30 мин
Проведение операций: складирование, транспортировка (степень 4-5)	8 часов	4 часа	3 часа
Перекрашивание, минимальный интервал	5 часов	2 часа	1 час
Перекрашивание, максимальный интервал Не ограничено, при условии, что поверхность чистая и сухая, без очагов коррозии.			

- Толщина пленки, вентиляция, температура и относительная влажность оказывают значительное влияние на время высыхания.

3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:

Способы нанесения	: кистью, валиком, безвоздушным распылением, пневматическим распылением.
Подготовка материала	: перед нанесением тщательно перемешать, при необходимости добавить разбавитель.
Система нанесения покрытия	: в качестве самостоятельного покрытия
Рекомендованная толщина слоя	: 25 - 40 мкм сухой пленки на слой; 60 -100 мкм мокрой пленки на слой.
Температура поверхности	: минимум на 3°C превышающая точку росы.
Рекомендуемая относительная влажность воздуха	: не более 80%.
Температура воздуха	: от +5°C до +30°C.

Параметры нанесения:

	Безвоздушное распыление	Пневматическое распыление	Кисть, валик
Тип разбавителя	ксилол	ксилол	ксилол
Диаметр сопла	0,016 - 0,018 дюйма	1,5 - 2,5 мм	
Давление на выходе из сопла	150 - 180 бар	3 - 5 бар	
Рекомендуемое количество разбавителя зависит от климатических условий применяемого оборудования	5 -15% по объему	5- 15% по объему	0 -5 % по объему
Нормальная толщина сухой пленки	25 - 40 мкм	25 - 40 мкм	25-40 мкм
Очистка оборудования		ксилол	

- Толщина пленки, вентиляция, температура и относительная влажность оказывают значительное влияние на время высыхания.

Подготовка поверхности:

Новая стальная поверхность

- Удалить загрязнения, смазочный материал, масло соответствующим методом (стандарт ISO 12944 – 4).
- Обработать поверхность абразивоструйным методом до степени Sa 2.5 (стандарт ISO 8501 – 1).
- Допускается нанесение на поверхность, обработанную до степени St. 2 (стандарт ISO 8501 – 1).
- Механическая и ручная очистка от ржавчины менее качественна, чем абразивоструйная очистка и уменьшает срок службы защитного покрытия.

Ремонт и обслуживание

- Удалить соли и другие водорастворимые загрязнения чистой водопроводной водой под высоким давлением.
- Удалить рыхлую ржавчину механическим способом до степени St. 2-3.

4. БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Во время использования изделия обеспечить достаточную вентиляцию.
- Избегать попадания материала на кожу и в глаза.
- При попадании в глаза сразу прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу.
- Материал держать вдали от источников возгорания, открытого огня и не курить вблизи окрашенного изделия.

5. СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ:

Свидетельство о государственной регистрации №RU.77.01.34.015.Е.004397.12.14 от 10.12.2014 г.

Экспертное заключение № 77.01.09.П005132.12.14 от 10.11.2014 г.

Санитарно-гигиенический протокол № 1090/5 от 09.10.2014 г.

6. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

**ООО «Холдинговая Компания «Лидер-Колор»
ИП Мишкин Василий Иванович**

634050, г. Томск, пер. Типографский, д. 1а, офис. 6

Тел. 8 (3822) 533-377, 8-913-827-84-11

e-mail: mvi@lidercolor.ru

www.lidercolor.ru