

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PRIMALKYD® Hammer Top

Код продукта: IS-0100-XXXX-X Актуализировано: 22.12.2020

Высокотехнологичный однокомпонентный модифицированный алкидный лак PRIMALKYD Hammer Тор, содержит антикоррозионные пигменты и функциональные добавки, образует покрытие, маскирующее мелкие дефекты поверхности. Покрытие быстро сохнет, имеет высокие декоративно— эстетические свойства. PRIMALKYD Hammer Тор может использоваться как финишное покрытие для поверхностей окрашенных порошковыми ЛКМ.

1. ПРИМЕНЕНИЕ:

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

2. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ:

Плотность : $1,0 \pm 0,1 \text{ г/см}^3$.

Массовая доля нелетучих веществ : $40 \pm 5 \%$ (зависит от цвета). Объемная доля нелетучих веществ : $35 \pm 5\%$ (зависит от цвета).

Рекомендуемая толщина пленки : 20 - 30 мкм сухой пленки на слой;

60 - 85 мкм мокрой пленки на слой. 17,5 м²/л - при 20 мкм сухой пленки.

Теоретический расход : 17,5 м²/л - при 20 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 : ot - 60°C до + 80°C.

Срок хранения : не менее 6 месяцев при хранении в заводской

неповрежденной упаковке в сухом прохладном месте.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:

DI ENIN DDIEDIMANINI.			
При 30 мкм сухой пленки	10°C	20°C	30°C
От пыли	3 часа	1 час	30 мин
Проведение операций: складирование,	8 часов	4 часа	3 часа
транспортировка			
Перекрашивание, минимальный	5 часов	2 часа	1 час
интервал			
Перекрашивание, максимальный интервал	П		
Не ограничено, при условии, что	о поверхность чистая	я 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 финишного покрытия

Рекомендованная толщина слоя : 20 - 30 мкм сухой пленки на слой;

60 - 85 мкм мокрой пленки на слой.

Температура поверхности : минимум на 3°С превышающая точку росы.

Рекомендуемая относительная

влажность воздуха

: не более 80%.

Температура воздуха : от +5°C до +30°C.

Параметры нанесения:

	Безвоздушное	Пневматическое	Кисть, валик
	распыление	распыление	
Тип разбавителя	BFG 270	BFG 270	BFG 270
Диаметр сопла	0,011 - 0,013 дюйма	1,0 - 1,5 мм	
Давление на выходе из сопла	150 - 180 бар	3 - 5 бар	
Рекомендуемое количество	0 - 5%	0 - 5%	0 -5 %
разбавителя зависит от	по объему	по объему	по объёму
климатических условий			
применяемого оборудования			
Нормальная толщина сухой	20 - 30 мкм	20 - 30 мкм	20 - 30 мкм
пленки			
Очистка оборудования		BFG 270	

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

Подготовка поверхности:

Подготовка поверхности перед нанесением PRIMALKYD Hammer Top:

• Перед нанесением **PRIMALKYD** Hammer **Top** на загрунтованную поверхность, следует осмотреть поверхность на наличие загрязнений. В случае обнаружения, их следует удалить с поверхности.

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.E.004397.12.14 от 10.12.2014 г. Экспертное заключение № 77.01.09. Π 005132.12.14 от 10.11.2014 г. Санитарно-гигиенический протокол № 1090/5 от 09.10.2014 г.

Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ" - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

- ✓ антикоррозионные материалы
- ✓ огнезащитные составы и конструктив
- ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта
- ✓ промышлен полы
- ✓ гидроизоляция
- ✓ жидкая теплоизоляция

- ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование
- ✓ компрессорное оборудование
- ✓ приборы контроля
- ✓ гарантийный ремонт
- ✓ инспекция и техобслуживание
- ✓ составление ТЭО на работы