

Лак ПФ-170

Особенности

- атмосферостойкий
- устойчив к температурным колебаниям
- водоотталкивающие свойства



Область применения

Предназначен для окраски деревянных и металлических поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Может использоваться в качестве добавки в эмали для повышения блеска.

Технические данные

Норма расхода в один слой	60-100 мл/м ² , в зависимости от типа поверхности и метода нанесения.
Растворитель	Растворитель TM DekART или растворитель деароматизированный TM Maxima, не более 10 % от массы лака.
Способ нанесения	Наносить кистью, краскораспылителем или методом окунания.
Время высыхания (23 °С, 50% RH)	24 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO 3251)	ок. 50 %
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	ок. 0,91 г/см ³
Блеск (ДСТУ ISO 2813)	120-130 GU (при 60°)
Твердость (ДСТУ ISO 1522)	ок. 30 с., маятник Кенига.
Срок годности	18 месяцев с даты изготовления.
Фасовка	0,45 кг (0,5 л)
Цвет	бесцветный.
Степень блеска	глянцевый.

Состав

Алкидный лак, растворитель, целевые добавки.



Инструкция по применению

1 Предварительная подготовка

Металлические поверхности:

новые – очистить от пыли, загрязнений, обезжирить;

ранее окрашенные- старое покрытие полностью удалить механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Поверхность зашлифовать мелкозернистым наждачным полотном, пыль от шлифовки удалить та обезжирить.

Деревянные поверхности:

новые – очистить от пыли и загрязнений;

ранее окрашенные, старые - старое покрытие полностью удалить механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Следует избегать примените методов очистки, которые могут повредить древесину (например, пескоструйным аппаратом). Имеющиеся на деревянной поверхности отверстия, щели или неровности выровнять шпаклевкой для деревянных и минеральных поверхностей TM Farbex. Зашпаклеванную поверхность ошлифовать до гладкости, пыль от шлифовки удалить.

ранее лакированные- отслоившийся лак удалить, поверхность зашлифовать до матовости, пыль от шлифовки удалить.

2 Грунтование

Ранее лакированные деревянные поверхности не требуют грунтования.

Ранее не обработанные деревянные поверхности подлежат обязательному грунтованию. Перед нанесением грунтовки убедиться, что деревянная поверхность очищена и полностью просохла. Для обеспечения максимального защитного эффекта новые или очищенные от старых покрытий деревянные поверхности загрунтовать деревозащитной грунтовкой TM Delfi. Торцы деревянных изделий обработать более тщательно, пропитывая их до насыщения.

3 Окраска

Перед нанесением финишного покрытия убедиться, что загрунтованная поверхность достаточно просохла. Лак готов к использованию. При необходимости разбавить растворителем. Наносить лак в 1-2 слоя с промежуточной шлифовкой. Следующий слой наносить не ранее, чем через 24 часа. Работы проводить при температуре воздуха и рабочей поверхности от +10 °C до +35 °C и относительной влажности воздуха не более 80 %. Не наносить лак под воздействием прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков. После нанесения покрытие не должно подвергаться воздействию атмосферных осадков на протяжении 24 часов. Окончательное отверждение поверхности и приобретение покрытием своих свойств происходит через 14 дней.

4 Очистка инструмента

Рабочий инструмент очистить с помощью растворителя, далее, при необходимости, теплой водой с моющим средством.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Беречь от огня! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от - 20 °C до + 40 °C, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей. При проведении работ использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, резиновые перчатки, респиратор и защитные очки). При проведении работ внутри помещения, а также в течение двух суток после их завершения, необходимо тщательно проветривать помещение. При попадании на кожу тщательно смыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Содержание ЛОС: кат. A/5 (SB): < 400 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 399 г/л. Не содержит в составе свинец и его соединения. Более детальная информация содержится в паспорте безопасности. На продукцию есть Заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоёмы или на почву! Жидкие остатки доставить в место сбора отходов. Остатки высохшей продукции и пустую тару утилизировать как обычный строительный мусор, соблюдая нормы законодательства.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Качество материала полностью соответствует требованиям ТУ У 24.3-32318370-003:2007. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с данной инструкцией по применению. Пригодность продукта для конкретных целей потребители должны определить самостоятельно. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.

