

Перевод технического паспорта производителя (MF Paints Inc. (Peintures MF), документ TDS5520 · ноябрь 2024), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождении приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Описание

ISO-THANE 5520 — полупрозрачный/прозрачный уретановый лак на водной основе высшего качества с полуглянцевой поверхностью. Специально предназначен для деревянных полов внутри помещений. Легко наносится, быстро сохнет и очень долговечен. Подходит для коммерческих и жилых объектов. ISO-THANE 5520 защищает древесину, сохраняя её естественный вид, и обладает отличной стойкостью к царапинам и пожелтению.

Применение

Лак для деревянных полов внутри помещений. Поверхность может быть новой или ранее лакированной; можно наносить и на предварительно тонированные полы — рекомендуется проверить совместимость (см. «Ограничения»). Свойства и характеристики позволяют применять его также на деревянных панелях, дверях и деревянной мебели.

Преимущества

- сохраняет естественный вид древесины
- стойкость к УФ
- отличная стойкость к царапинам
- хорошая эластичность при движениях древесины
- освежает старые лаки (см. «Подготовка поверхности») или отремонтированный пол
- применяется на вертикальных поверхностях, например мебели
- наносится по пропиткам (см. «Ограничения»)
- выдерживает регулярное мытьё чистой водой и неабразивными бытовыми средствами
- устойчив к большинству бытовых пятен: вода, кофе, спирт и т. п.

Ограничения

- не наносить при температуре ниже 10 °C

- не используйте стальную вату для шлифования между слоями — под финишным слоем могут появиться ржавые пятна
- не смешивать с другими лаками, красками или растворителями
- предварительно проверьте совместимость с существующими пропитками или лаками

Технические данные

Связующее	уретан
Цвет	прозрачный
Растворитель	вода
Температура вспышки	не применимо
Горючесть	не применимо
Сухой остаток по массе	32%
Сухой остаток по объёму	29%
ЛОС	< 325 г/л
Блеск при 60°	55–65%
Блеск при 85°	75–85%
Стандарты	не применимо

Значения блеска измерены для белого цвета и могут меняться в зависимости от цвета.

Данные для нанесения

При 25 °C и относительной влажности 50%; могут отличаться в зависимости от цвета.	
Расход	≈ 12,4–14,8 м²/л (47–56 м² на галлон 3,78 л; 500–600 кв. футов)
Толщина плёнки	мокрая: 67–81 мкм (2,65–3,2 мил) сухая: 22–26 мкм (0,85–1,02 мил)
На отлип	30 мин
Перекрытие	2–3 ч
Лёгкое хождение	через 4 ч
Расстановка мебели	через 24 ч
Мытьё	через 10 сут.
Полное отверждение	10 сут.
Кисть	да
Валик	10 мм
Безвоздушное распыление	не применимо
Нанесение снаружи	не применимо

Хранение	при 10–30 °C
Тара	5520-0: 946 мл, 3,78 л, 18,9 л

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой и чистой, без пыли, масла, жира, ржавчины и мыла. Ранее лакированные поверхности рекомендуется очистить обезжиривателем (TSP), чтобы удалить загрязнения, способные ухудшить адгезию и отверждение продукта. Тщательно промойте всю поверхность. Поверхности должны быть хорошо отшлифованы шкуркой P150 и обеспылены.

Дерево: отшлифуйте шкуркой P150–P180. Пыль удалите пылесосом или липкой салфеткой.

Лакированное дерево: отшлифуйте шкуркой P100, затем P150. Если лак местами изношен, отшлифуйте до древесины.

Нанесение

Продукт готов к применению и не требует разбавления. Перед использованием хорошо перемешайте палочкой; не взбивайте — в лаке могут образоваться пузырьки. Для гладкой равномерной поверхности нанесите 2–3 слоя лака, слегка шлифуя между слоями шкуркой P320. Чтобы избежать пузырьков, не прокатывайте слишком часто. Используйте аппликатор-площадку или валик 10 мм. Интервал между слоями — не менее 3 часов; новый слой наносите только на полностью высохший и отвердевший предыдущий. После работы промойте инструмент тёплой мыльной водой.

Уход

Первую лёгкую уборку проводите не ранее чем через 10 суток высыхания. Используйте только мягкие неабразивные средства и мягкую ткань; очищайте поверхность лёгкими круговыми движениями.

Гарантия

Продукт полностью удовлетворит ожиданиям при нанесении в

соответствии с инструкциями производителя. Если после проверки продукт будет признан дефектным, ответственность производителя ограничивается заменой продукта и не включает стоимость работ.

Меры предосторожности

- Хранить в недоступном для детей месте

- Держите тару закрытой, когда не пользуетесь продуктом
- Беречь от замораживания

Об экологичной утилизации тары узнайте в своём муниципалитете.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера MF

Paints. В Москве: интернет-магазин benjaminmoore-store.ru, +7 (495) 668-55-88.

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ

Паспорт безопасности (SDS) — на сайте peinturesmf.com.