

SILVATANE - TRIMETAL

Краткое описание: Лак однокомпонентный универсальный прозрачный на алкидно-уретановой основе для древесины:

- глянцевый для наружных и внутренних работ;
- матовый для внутренних работ.

Характеристика:

- Высокая абразивная и противозадирная стойкость.
- Глянцевый имеет очень высокие водо- и атмосферостойкость, что позволяет использовать его в тяжелых климатических условиях при сохранении в течение длительного времени высокого уровня глянца как для покрытия полов, так и покрытия лодок.
- Устойчив к воде, спиртам, растворителям и т.д.
- Матовый улучшает декоративные свойства изделий из древесины, придавая им «вожженный» вид.
- Легко наносится кистью, прекрасная растекаемость, быстро сохнет.
- Легко моется.

Условия нанесения:

Температура воздуха: от 10° С.

Влажность: до 75%.

Температура поверхности: от 3° С над точкой росы.

Метод нанесения: кисть, валик, воздушное распыление.

Разбавление: при окраске кистью или валиком - не требуется, при окраске воздушным распылением возможно разбавление на 10 – 15% уайт спиритом.

Очистка оборудования: уайт-спирит.

Практический расход: 15-20 м²/л при толщине сухой пленки 26-28 мкм.

Высыхание при 20° С и 60% влажности:

- на отлип - 4 часа,
- на переокрас - 8 часов.

Состав:

Связующее: алкидно уретановая смола.

Пигменты: двуокись кремния (только у матового).

Растворитель: алифатический углеводород.

Плотность: 0,92 при 20° С.

Содержание твердых частиц:

- глянцевый: 47 % весовых ± 3, 41 % объемных ± 3,
- матовый: 48 % весовых ± 3, 42 % объемных ± 3.

Уровень глянца:

- глянцевый: 90 мин по Гарднеру при 60°,
- матовый: 20-25 мин по Гарднеру при 60°.

Тонкость помола: 6,5.

Вязкость (Аfnor 4): 60 ± 5 с.

Эластичность по Эриксену: глянцевый – до 9 мм, матовый – до 8 мм.

Твердость по Персозу: через 24 часа – 140 с, через 7 дней – 195 с.

Сопротивление истиранию через 7 суток: очень хорошо моется.

Абразивная стойкость (колесо CS 10, вес 1000 г.):

после 500 оборотов - потеря веса 27 мг

после 1000 оборотов – потеря веса 53 мг

Упаковка: 1 л, 2,5 л.

Цветовая гамма: глянцевый, полуматовый, бесцветный. Стандартные цвета для древесины возможны только у полуматового. Возможна колеровка Trimetal Trimix Colour Mixing System.

Срок хранения: не менее 1 года в закрытой оригинальной упаковке при 5 - 35° С.

Система нанесения

Подготовка древесины: высушить и обезжирить поверхность. Удалить пыль.

Старый навощенный паркет: снять все старые слои и очистить уайт-спиритом.

Новая древесина тропических деревьев: обезжирить трихлорэтиленом.

Старый лак в хорошем состоянии: провести влажную зачистку.

Старый лак в плохом состоянии: удалить старые слои с помощью Pickoff, очистить уайт-спиритом и высушить.

Окраска древесины: нанести 1 слой Silvatane Gloss, разбавив его на 10% уайт-спиритом. Нанести еще 3 слоя Silvatane Gloss или Silvatane Satin в зависимости от желаемого уровня глянца.

Паркет: нанести 1 слой Silvatane Gloss, разбавив его на 10% уайт-спиритом. Нанести еще 2 слоя Silvatane Gloss. В зависимости от желаемого уровня глянца 4-й слой можно нанести Silvatane Gloss или Silvatane Satin.

Внимание:

1. Silvatane Satin (матовый) рекомендуется только для внутренних работ.
2. При использовании кисти последний слой лака наносится в направлении волокон.
3. Зачистка производится с водой между слоями (водостойкой бумагой № 600) и является важной, если интервал между слоями более 24 часов.
4. Лак необходимо хорошо размешать перед употреблением и во время работ.