



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ЛАК MALARE TITAN ДЛЯ ДЕРЕВА НА ЭПОКСИДНОЙ ОСНОВЕ

Профессиональный двухкомпонентный состав с аминным отвердителем, разработанный для создания прочных и долговечных покрытий на деревянных поверхностях.

Обладает отличной адгезией, высокой износостойкостью и устойчивостью к влаге и механическим повреждениям, что делает его идеальным выбором для декоративной и защитной обработки деревянных изделий. Образует гладкую прозрачную поверхность, которая подчеркивает естественную текстуру древесины и защищает ее от внешних воздействий

Область применения:

- Используется для покрытия деревянной мебели, полов, стен, потолков и других деревянных конструкций
- Подходит для защиты деревянных поверхностей как внутри, так и снаружи помещений
- Рекомендуются для использования в жилых, офисных и коммерческих помещениях
- Применяется для декоративной отделки деревянных элементов интерьера и экстерьера
- Идеально подходит для изделий с высокими требованиями к долговечности и эстетике

Специальные свойства

- Основа материала: Эпоксид
- Компонентность: 2К | Двухкомпонентный
- Эластомер: прочный жесткий монолит
- Высокая проникающая способность
- Высокая адгезия к различным основаниям
- Стойкость к воздействию погодных факторов
- Стойкость к химии
- Стойкость к механической и вибрационной нагрузке

Физико-химические свойства*

В состоянии поставки

- Внешний вид: жидкость
- Плотность: 1.5–1.6 г/см³
- Вязкость: 200–300 сек (по ВЗ-246, 4 мм)
- Содержание сухого остатка: 75-84%
- Адгезия: 1 балл
- Температура хранения: от -50 °C до + 35 °C
- Сертифицированный срок хранения: 12 месяцев

В процессе применения

- Способ нанесения: ручной или с использованием специального оборудования (краскопульт, валик, кисть)
- Расход: на 1 кв.м 200-350 гр
- Температура среды при окраске: от + 15 °C до + 35 °C
- Относительная влажность воздуха: 75 %
- Жизнеспособность: 2 часа (после смешивания компонентов)
- Время высыхания на отлип: 3-5 часов
- Время полного высыхания: 12-15 часов
- Время набора технической прочности: 7 суток

После отверждения

- Твердость по Шору D (ГОСТ 24621-91): 65 усл. ед
- Эластичность пленки: 0.1-0.2 мм
- Толщина 1 слоя после сушки: 60-150 мкм
- Сертифицированный срок гарантии: 15 лет



*** Все характеристики сняты в лабораторных условиях спустя 7 дней выдержки**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ЛАК MALARE TITAN ДЛЯ ДЕРЕВА НА ЭПОКСИДНОЙ ОСНОВЕ

	Подготовка поверхности	Поверхность должна быть сухой и чистой. Для формирования качественного и долговечного покрытия рекомендуем зашкурить поверхность до матового состояния, вымыть и обезжирить ортоксилолом (ацетоном)
	Подготовка полимера	В емкость с компонентом А ввести компонент Б (в соотношении 3 к 1) и перемешивать 10-20 минут захватывая весь объем. При необходимости разбавить ацетоном (но не более 5% от общего объема).
	Применение полимера	Подготовленный полимер равномерно нанести на поверхность в течение времени открытой выдержки. Полимер наносить слоями, с межслойной сушкой равной времени первичного отверждения. Отвержденный полимер защищать от механического воздействия, влаги и конденсата в течение времени набора технической прочности.
	Очистка инструмента	Инструмент и оборудование очистить сразу после работы с помощью органических растворителей. Отвержденный материал удалить механически.
	Безопасность и экология	Отвержденный материал экологически безопасен и физиологически безвреден. В жидком состоянии при попадании на кожу вытереть хлопчатобумажной салфеткой и промыть теплой водой с мылом. Работы производить в средствах индивидуальной защиты.
	Транспортировка и хранение	Избегать воздействия прямых солнечных лучей и перегрева.
	Утилизация полимера	В жидком состоянии загрязняет воду. Уничтожать согласно местному действующему законодательству.

Если у вас **есть вопросы или замечания по качеству**, не спешите оставлять негативный отзыв. **Напишите на почту help@malare.pro** и наш **технолог оперативно поможет вам**. Мы ценим ваше мнение и всегда готовы помочь!