düfa Wood Color

Декоративный кроющий антисептик

mix

Описание продукта

Область применения	Антисептик применим для всех лиственных, хвойных и тропических пород древесины. Для деревянных изделий внутри и снаружи помещений: бревенчатые дома, деревянная обшивка стен и потолков, беседки, заборы и пр. Может применяться для ремонта существующих покрытий. Не подходит для полов. Не допускать воздействие влаги с тыльной стороны обработанной древесины, здания должны иметь полноценную конструктивную защиту (отливы, уклоны и пр.). Максимальное содержание влаги в древесине не должно превышать 18%. Избегать контакта покрытия с предметами, в составе которых есть пластификаторы.
Свойства	• Технология Hybrid (гарантирует: глубокое проникновение и высокую прочность эмульсии алкида и быстрое высыхание, эластичность, долговечность и высокую экологичность акрилатной дисперсии); • Внутренние и наружные работы; • Прочная и долговечная защита до 15 лет; • Европейский уровень экологии; • Практически без запаха; • Твердый воск в составе (улучшает водоотталкивающие свойства пропитки, образует гидрофобное покрытие); • 5 готовых цветов.
Цвет	Готовые цвета: белый, серый шёлк, маренго, лунная ночь, тёмный шоколад.
Степень блеска	Полуматовый
Колеровка	База 1 и База 3, колеруются по каталогу düfa Farbe Erleben, а также по другим популярным коллекциям цветов. При колеровке используйте антисептик одной партии. На больших площадях рекомендуем провести смешивание антисептика в единой крупной таре, для гарантии единого оттенка. Базу 1 можно использовать без колеровки. Базу 3 можно применять только в колерованном виде. Колерованный продукт обмену не подлежит.

Техническая информация

Плотность	Б1-1,17 г/см³; Б3-1,1 г/см³
Расход	9-14 м²/л на 1 слой по подготовленной гладкой поверхности, расход для пиленой древесины 5-8 м²/л. Точный расход определяется пробным выкрашиванием и зависит от способа нанесения, а также от профиля и впитывающей способности древесины.
Состав	Гибридный сополимер, вода, диоксид титана, наполнители, специальные добавки, фунгицид. Может вызвать аллергические реакции. При проглатывании или несчастном случае обратиться к врачу или в центр детоксикации.
ЛОС	Содержание - 25 г/л. Требования ГОСТ 33290 ЛКМ в строительстве для декоративных и отделочных материалов для внутренних и внешних работ по металлу и дереву (не более 130 г/литр).
Фасовка	БАЗА1: 0,9л; 2,5л; 9 л. БАЗА3: 0,81л; 2,2л; 8,1л.

Нанесение

Подготовка основания	Основание должно быть чистым, сухим, обезжиренным и прочным. Для древесины на фасаде подготовка шлифовкой обязательна. Оптимальная крупность шлифовальных материалов 80 -120 грит. Выветренные поверхности зашкурить до здоровой древесины. Старые покрытия с дефектами и отслоениями полностью удалить механически (строганием и/или шлифовкой). Исправный слой пропиточной лазури слегка зашкурить. Старые прочные покрытия с глянцем обработать шлифовкой до матового вида поверхности. Тропические и смолистые сорта древесины промыть с düfa Nitro-Universal-Verdünnung. Новые, еще не окрашенные, деревянные поверхности снаружи рекомендуется обработать бесцветной биоцидной грунтовкой düfa Wood Base AQUA . Древесина содержит в составе, в особенности, в области сучков, смолистые и экстрактивные компоненты - вызывающие появление пятен. Для сучков и богатой дубильными веществами древесины рекомендуем блокирующий пятна грунт düfa Allgrund. После полного её высыхания (24ч) нанести düfa Wood Color в 2-3 слоя. Старые, но еще прочные основания зашлифовать в направлении волокон до здоровой древесины и обработать, как новую поверхность. Перед нанесением сделать пробное выкрашивание для оценки совместимости. Внутри помещений грунтовка не обязательна. Поверхности фасада, обработанные щелочными огнезащитными и биозащитными пропитками, являются несовместимыми.

Техническая информация

Нанесение	Наносить равномерными движениями, распределяя антисептик ровным слоем, избегать перерывов при нанесении на одну площадь. Дощатые обшивки покрываются вдоль хода досок без перерыва. Рекомендуется производить окраску вдоль волокон древесины. Для достижения наилучшего эффекта используйте качественные кисти с искусственной или со смешанной щетиной. Для покрытия большой площади рекомендуем использовать широкие кисти на телескопических удлинителях. Рекомендовано минимум двухслойное нанесение. Для южного и западного фасада оптимально 3-х слойное нанесение. При нанесении распылителем антисептик разбавить водой до 10% . При распылении проводите коррекцию свежераспыленного материала кистью – для гарантии равномерности слоя, оптимальной оптики и прочности поверхности. Для нанесения безвоздушным распылением, рекомендуем сопло: 0,015” - 0,023. Оптимальное качество безвоздушного распыления обеспечивают форкамерные форсунки, например, тип HEA от Wagner. Также материал хорошо распыляется ручными пневмокраскопультами низкого давления - HVLP.
Температура нанесения	Температура воздуха, материала и объекта: +10 - +30ºC. Влажность воздуха не выше 85%. Не допускается проводить окрасочные работы при сильном ветре, дожде и в жаркую солнечную погоду.
Разбавление	При нанесении распылителем разбавить водой до 10 %.
Инструмент	• Качественные кисти из смешанной (комбинация натуральной и синтетической) щетины • Пневмо-(HVLP) и безвоздушные распылители + кисть при нанесении распылителем рекомендуется контролировать рабочий расход и производить финишный проход по каждому слою кистью – для максимально естественной оптики.
Чистка рабочих инструментов	По окончании окрасочных работ инструменты промыть водой, мыльным раствором.
Время высыхания	При температуре 20˚C и влажности воздуха 65%: «от пыли» - 1 час, между слоями - 2 часа, набор прочности к полным эксплуатационным нагрузкам - 28 дней. При понижении температуры и повышении влажности воздуха время высыхания увеличивается. Окрашиваемые поверхности должны быть защищены от воздействия осадков в процессе покраски, а также за 24 часа до и в течение 24 часов после проведения окрасочных работ.
Срок службы и рекомендации по уходу	Максимально долгий срок службы покрытия на фасаде достигается при регулярном контроле дефектов (трещины, градобоины, помет птиц, отслоения, вытекание смолы и проч.) и их ремонте не реже, чем 1 раз в год. Указанный срок службы 15 лет распространяется на полную систему покрытия фасада (грунт düfa Wood Base AQUA + 3 слоя düfa WoodColor), нанесенную согласно технологии на новую древесину без пороков и брака. Внутри помещений и на фасаде под навесом срок службы покрытия увеличивается.

Техническая информация

Примечания

Меры безопасности	Продукт содержит консерванты для стабилизации или защиты. Беречь от детей. Во время проведения окрасочных работ и после них, до полного высыхания покрытия, в помещении организовать эффективный воздухообмен. Для защиты рук применять резиновые перчатки, глаз – защитные очки. Прилегающие к объекту покраски предметы следует защитить от попадания брызг, при нанесении распылением следует принимать дополнительные защитные меры от распространения капель и красочного тумана (учитывать направление ветра, использовать защиту органов дыхания, закрытую одежду и пр.).
Хранение и транспортировка	В сухом, прохладном, защищённом от мороза месте, не менее 2-х лет со дня изготовления, в оригинальной упаковке, при условии соблюдения условий хранения и транспортировки. После вскрытия использовать в течение одного месяца. Транспортировать в плотно закрытой таре, предохраняя от мороза.
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.

Эта техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта покупатель/пользователь должен технически правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта, принимая во внимание условия данного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

Meffert AG Farbwerke

Техническая информация от: Сентябрь 2021