



düfa WOOD FLEX

Краска высокоэластичная для деревянных фасадов



Описание продукта

Область применения	Высокоэластичная погодостойкая краска для деревянных фасадов, деревянных изделий, малых архитектурных форм снаружи зданий, подходит для окраски полов и лестниц из дерева (терраса, крыльцо). Для покрытия новой, старой, сухой или влажной древесины, включая дощатые обшивки, вагонку, брусковые и бревенчатые дома, ЦСП, OSB. Краска пригодна для покраски старых прочных воднодисперсионных красок. Поверхности древесины, обработанные водными щелочными огнезащитными и биозащитными пропитками, являются несовместимыми и подлежат основательному удалению пропитанного слоя перед покраской.
Свойства	• На водной основе. • Быстро сохнет. • Предотвращает появление грибка и плесени. • Легко очищается от загрязнений. • Удобная в нанесении. • Имеет высокую адгезию к основанию. • Отличная стойкость к промышленной атмосфере. • Обладает водо- и грязеотталкивающими свойствами. • Высокая укрывистость. • Высший 1 класс стойкости к мокрому истиранию, согласно DIN EN 1062. • Экономичный расход. • Эластичность покрытия компенсирует подвижность древесины от климатических колебаний. • Повышенная степень прочности и атмосферостойкости. • Экологически безопасна.
Цвет	Белый.
Степень блеска	Полуматовая.
ЛОС	Содержание - 67 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).

Техническая информация

Колеровка	База 1 и База 3. Колеруется по каталогу dufa Farbe Erleben, а также по другим популярным коллекциям цветов. При колеровке используйте краску одной партии. На больших площадях рекомендуем провести смешивание заколерованной краски в единой крупной таре, для гарантии единого оттенка. Базу 1 можно использовать без колеровки, База 3 - только в колерованном виде.
Плотность	БАЗА1 - около 1,25 г/см ³ ; БАЗА3- около 1,1 г/см ³ .
Расход	9-14 м ² /л на 1 слой по ровному слабовпитывающему основанию. Фактический расход зависит от впитывающих свойств и рельефа поверхности, методики нанесения и инструмента. Точный расход устанавливается пробной покраской на объекте.
Состав	Акриловая дисперсия, титан, функциональные и антисептические добавки, наполнитель, вода.
Фасовка	БАЗА1: 0,9 л, 2,5 л, 9 л. БАЗА3: 0,81 л, 2,2л, 8,1л.

Нанесение

Подготовка основания	Поверхность под покраску должна быть сухой, чистой и прочной. Грязь и старые непрочные слои покрытия следует удалить. Прочные глянцевые слои эмалей и лаков следует промыть растворителем или шлифовать до матового вида (рекомендуется пробный выкрас для проверки совместимости). Древесину перед нанесением краски следует подготовить: отшлифовать до прочной несущей основы (рекомендуется средняя крупность абразивов 80-120 grit), смолистые участки древесины после шлифовки промыть нитрорастворителем до удаления пленки смолы с поверхности, сучки рекомендуется предварительно загрунтовать блокирующим выделение красящих веществ грунтом dufa Allgrund, после чего дать основательно высохнуть и загрунтовать системным грунтом dufa WOOD BASE Aqua. Красить OSB-плиты на фасаде оптимально в возможно более свежем виде, до их прогрессирующего рассыхания. Так можно получить максимальную выгоду от защитного действия покрытия и существенную экономию расхода.
-----------------------------	---

Нанесение	Перед применением краску следует тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком или краскораспылителем в 2 слоя. При нанесении методом распыления допускается разбавление водой до рабочей консистенции, но не более 20% объема. Наносить равномерными движениями, распределяя покрытие 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 фасадов оптимально 3-х слойное нанесение. При нанесении распылителем разбавить водой до 10% . При распылении на дощатые поверхности проводите коррекцию свежераспыленного материала кистью – для гарантии равномерности слоя, оптимальной оптики и прочности поверхности. На гладких ровных основаниях можно проводить корректирующее прокатывание свежераспыленного слоя валиком. При нанесении на гладкие ровные основания материал следует равномерно распределить по поверхности, без излишнего нажима на валик или кисть, после чего провести выравнивающее прокатывание валиком в одном направлении (например, сверху вниз) – для придания максимальной равномерности. 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. Перед основной работой по покраске настоятельно рекомендуется проверить совместимость покрытия в условиях объекта путем пробного выкраса на адекватном образце окрашиваемой поверхности.
Рабочие инструменты	Для нанесения кистью рекомендуется использовать специальные акриловые кисти (смесь из синтетики и натуральной щетины или чисто синтетическая). На больших поверхностях использовать короткошерстный нейлоновый валик (4-6мм) и сразу же пройти мелкопористым валиком или акриловой кистью.
Разбавление	Водой, максимум 20%.
Чистка инструментов	Сразу после окончания работ промыть водой.
Условия нанесения	Температура воздуха, материала и объекта не ниже +10°C и не выше +30°C, влажность воздуха не выше 85%. Не допускается проводить окрасочные работы при сильном ветре и в жаркую солнечную погоду. Поверхности, планируемые под покраску, должны быть защищены от воздействия дождя за сутки до, в процессе окраски и в течение суток после проведения окрасочных работ.
Время высыхания	Время высыхания краски при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха 65% - между слоями - 3 часа, полное - 8 часов. Эксплуатация окрашиваемой поверхности начинается не ранее 14 дней после окрашивания. При пониженной температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания краски увеличивается.



Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. При необходимости пользоваться респиратором. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Внутренние части мебели не покрывать содержащими растворитель веществами из-за запаха. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта.
Хранение и транспортировка	Хранить в сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 24 месяца в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца. Транспортировать в плотно закрытой таре, при температуре от +5°C до +30°C, предохраняя от влаги, тепла и прямых солнечных лучей всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах. Не замораживать!
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование данного продукта для целей, не указанных в этой технической информации, разрешается только после письменного согласования нашим технологом. В особенности, это правило действует при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.

Meffert AG
Farbwerke

Техническая информация от: сентябрь 2020г