

## Düfa Wood Protect

Декоративная пропитка для защиты древесины





#### Описание продукта

Область применения	Применима на большинстве лиственных и хвойных пород деревьев, также подходит для тропической древесины. Преимущества технологии гибридного связующего позволяют использовать пропитку düfa Wood Protect для внутренних и наружных работ. Для любых вертикальных деревянных поверхностей, таких как деревянная обшивка, беседки, гаражи, заборы, а также для ремонта уже обработанных поверхностей. Не подходит для покрытия паркета, полов и других механически и химически нагружаемых поверхностей.
Свойства	Декоративная, погодостойкая и грязеотталкивающая высокоэффективная пропитка для дерева с повышенной сопротивляемостью погодным факторам на акрилово-алкидной основе. Новая технология пропитки düfa Wood Protect объединяет в себе свойства глубоко проникающей эмульсии на основе алкидной смолы с образующей плёнку акрилатной дисперсией. Твердый воск и натуральные масла, находящиеся в составе, способствует водонепроницаемости, прочности и гидрофобному эффекту поверхности. Такая комбинация дает непревзойденное сочетание долговременной защиты и экологичности, особенно в момент нанесения – как в ручную, так и методом распыления. Входящий в состав твердый воск проникает в структуру древесины и повышает ее износостойкость. Не образовывает капель при нанесении, поэтому идеально подходит для обработки потолков и вертикальных поверхностей, приятная на ощупь.
Цвет	Готовые цвета: бесцветный, белый, палисандр, орех, дуб, тик, махагон, сосна.
Степень блеска	Полуматовый
Колеровка	Бесцветный продукт колеруется в 45 оттенков в специальной коллекции на колеровочной машине по системе Color Mix.
Плотность	Около 1 г/см <sup>3</sup>
Расход	Расход указан для одного слоя: - Строганая древесина около 10-15 м²/л - Пиленая древесина около 6-8 м²/л. Точный расход определяется пробным выкрашиванием на объекте. Зависит от фактуры основания и его впитывающей способности.

düfa Wood Protect Страница 1 из 3



Состав	Акрилатная дисперсия, алкидная эмульсия, воск, пигменты, вода, аддитивы.
Фасовка	0,75л; 2,5л; 10 л.
Нанесение	
Подготовка основания	Должны быть чистыми, сухими, обезжиренными и прочными. Любые разделяющие слои на поверхности (смола, пыль, рыхлая древесина, непрочные старые покрытия) следует удалить механически (строганием, шлифовкой). Совместимость с любыми старыми покрытиями следует проверять методом тестового покрытия. При применении для защиты фасада, произведите подготовку поверхности: отшлифуйте, обеспыльте поверхность продувкой воздухом, пылесосом, безворсовой тканью. Если на поверхности имеются дефекты: смола, выгоревший посеревший или высветленный слой, или после монтажа фасадных деталей из дерева прошел значительный срок (больше 1-2 недель), следует провести тщательную шлифовку поверхности – до здоровой неизмененной древесины. При использовании для защиты фасада следует подготовить поверхность системным грунтом düfa. Поверхность древесины должна иметь равномерную стандартную шероховатость – для избежания разнотона, вследствие разной впитываемости пигмента. Например, шлифованная и строганная поверхность имеют разную впитываемость. Участки с повышенным содержанием смолы после шлифовки следует обработать универсальным растворителем dufa Premium HAMMERLACK-NITRO-UNIVERSAL-VERDUNNUNG – для удаления пленки смолы с поверхности. Новая, еще не окрашенная деревянная поверхность снаружи обрабатывается системным грунтом düfa, после чего наносится düfa Wood Protect в 2-3 слоя. Внутри помещения грунтовка не
Нанесение	Оптимальный инструмент нанесения — кисть. Для повышения темпа работ рекомендуется применение краскопультов в комбинации с кистью.  Наносить следует равномерными движениями вдоль волокон древесины и избегать перерывов при нанесении на одну площадь. Очень важно контролировать при работе расход материала. От правильного расхода сильно зависят как комфорт работ, так и качество поверхности, и защитные свойства.  При проведении работ в помещении следует обеспечить интенсивную вентиляцию. При нанесении распылением рекомендуется разбавить водой до 10 %. После распыления сразу провести легкую коррекцию поверхности кистью — для максимально естественной оптики. Собственный цвет древесины влияет на цвет пропитки. Окончательный цвет на поверхности зависит от толщины нанесенной пропитки, поэтому необходима пробная окраска. При обработке архитектурно единых поверхностей советуем применять идентичный номер партии на фасовках. Бесцветную пропитку следует применять на фасаде только в заколерованном виде.

düfa Wood Protect Страница 2 из 3



Примечание	Советуем регулярно контролировать поверхность на возможные дефекты и профессионально производить ремонтные работы. Периодичность инспекции 3-4 года. Для внутренних поверхностей, подлежащих эксплуатации мытьем, обязательно нанесение 3 слоев продукта. Продукт не применяется для замены полноценной гидроизоляции или керамической облицовки, не подходит для кухонных фартуков или душевых кабин. Продукт не применяется для обработки полов, а также для горизонтальных поверхностей снаружи зданий. Для поверхностей, обработанных düfa Wood Protect, предусматривающих нагрузки (например, мытье), рекомендуется нанесение защитного слоя лака, например, düfa Premium Parquet Laquer D334.
Температура нанесения	Рекомендуем наносить в два слоя, при температуре не ниже +10°С и не выше +25°С, относительной влажности воздуха от 40% до 80%, влажность древесины не более 18%. Следует избегать проведения работ при прямом воздействии солнечных лучей.
Разбавление	Пропитка düfa Wood Protect готова к использованию при нанесении кистью. При нанесении распылителем разбавить водой до 10 %.
Инструмент	<ul> <li>Качественные кисти из смешанной (комбинация натуральной и синтетической) щетины</li> <li>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.</li> </ul>
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.
Время высыхания	Время высыхания краски при температуре (20±2)°С и относительной влажности воздуха 65%: от пыли — 1 час, между слоями, полное высыхание - 6 часов. При низких температурах время высыхания краски увеличивается. Через 28 дней покрытие приобретает окончательную прочность, после чего допускаются полные нагрузки.
Температура нанесения	Мин + 10 °C, макс. + 25 °C для объекта, материала и воздуха.

düfa Wood Protect Страница 3 из 3



#### Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта.
Хранение	В сухом, прохладном, защищённом от мороза месте 24 месяца в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца.
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

142407 МО, г. Ногинск, территория «Ногинск-Технопарк», д.14 Тел. +7 495 221 66 66

E-Mail: info@dufa.ru www.dufa.ru

Техническая информация от: Июль 2020

düfa Wood Protect Страница 4 из 3