



Düfa Wood Protect

Декоративная пропитка
для защиты древесины



Описание продукта

Область применения	Применима на почти всех лиственных и хвойных породах деревьев, также подходит для тропических пород деревьев. 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 на акрилово-алкидной основе. Уникальность данной технологии позволяет использовать пропитку düfa Wood Protect для внутренних и наружных работ. 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 образует капель при нанесении, поэтому идеально подходит для обработки потолков и
Цвет	Готовые цвета: бесцветный, белый, палисандр, орех, дуб, тик, махагон, сосна
Степень блеска	Полуматовый
Колеровка	Бесцветный цвет колеруется в 45 оттенков в специальной коллекции на колеровочной машине по системе Color Mix.
Плотность	Около 0,82 г/см ³
Расход	Зависит от рельефа и шероховатости поверхности: - Строганая древесина около 8-10 м ² /л - Пиленая древесина около 4-6 м ² /л.
Состав	Дисперсия акрилата, алкидная эмульсия, природное масло, воск, пигменты, вода, присадки, консерванты (метил-/бензил- и хлоризотиазолинон)
Фасовка	0,75л, 2,5 л, 10 л



Нанесение	
<p>Подготовка основания</p>	<p>Должны быть чистыми, сухими, обезжиренными и прочными. Следует удостовериться в отсутствии любых водорастворимых защитных пропиток на исходной поверхности древесины. В случае наличия таковых – их следует удалить механически или тщательно смыть с древесины водой. Выветренные поверхности зашкурить до здоровой древесины, старые покрытия с дефектами и отслоениями полностью удалить. Исправный слой пропиточной лазури слегка зашкурить. Тропические и смолистые сорта дерева почистить с düfa Nitro-Universal-Verdünner. При наличии пленкообразующих покрытий следует удостовериться в совместимости, провести тестовое нанесение.</p> <p>Глянцевым поверхностям следует придать матовый вид с помощью шлифовки.</p> <p>Пороки древесины: гниль, смолистые участки поверхности, смоляные карманы, пятна ржавчины или дубильных веществ сучки - подлежат дополнительной обработке (блокирующий грунт, нагрев термофеном или удаление и замена на здоровую древесину). Тропические породы древесины тщательно промыть нитроразбавителем düfa Nitro-Universal Verdünner.</p> <p>Поверхность древесины должна иметь равномерную стандартную шероховатость – для избежания разнотона, вследствие разной впитываемости пигмента (например, только шлифованная или только строганная поверхность).</p>
<p>Нанесение</p>	<p>Новая, еще не окрашенная деревянная поверхность снаружи обрабатывается бесцветной биоцидной пропиткой TM düfa, после чего наносится düfa Wood Protect в 2-3 слоя. Внутри помещения грунтовка не обязательна. Наносится в 1-2 слоя. Выветренные наружные поверхности предварительно обработать и нанести грунтовку, после чего 2-3 слоя düfa Wood Protect. Старые, но еще прочные основания, шлифовать до здоровой древесины в направлении волокон и обрабатывать как новую поверхность.</p> <p>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. Избегать контакта пропитки с предметами, в составе которых есть пластификаторы. Бесцветную пропитку применять на фасаде только в сочетании с цветной (заколерованной) для обеспечения защиты от УФ-излучения. Не наносить при температуре менее 8°C или относительной влажности более 80 %.</p> <p>Оптимальный инструмент нанесения – кисть. Для повышения темпа работ рекомендуется применение краскопультов в комбинации с кистью. Наносить следует равномерными движениями и избегать перерывов при нанесении на одну площадь.</p> <p>Очень важно контролировать при работе расход материала. От правильного расхода сильно зависят как качество поверхности, так и защитные свойства.</p> <p>При проведении работ в помещении следует обеспечить интенсивную вентиляцию. При нанесении распылением, например, пневмораспылителями низкого давления HVLP (Perfect Spray, ф. Wagner), рекомендуется разбавить водой до 10 %. После распыления сразу провести легкую коррекцию поверхности кистью – для максимально естественной оптики.</p>

Техническая информация



Примечание	<p>Советуем регулярно контролировать поверхность на возможные дефекты и профессионально производить ремонтные работы. Периодичность инспекции 3-4 года.</p> <p>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.</p> <p>Для поверхностей, обработанных düfa Wood Protect, предусматривающих нагрузки (например, мытье) рекомендуется нанесение защитного слоя лака, например, düfa Premium Parquet Laquer D334.</p>
Разбавление	Пропитка düfa Wood Protect готова к использованию при нанесении кистью. При нанесении распылителем разбавить водой до 10 %.
Инструмент	<ul style="list-style-type: none">• Качественные кисти из смешанной (натуральной с синтетической) щетины• пневмораспылители низкого давления (HVLP) <p>при нанесении распылителем рекомендуется аккуратно контролировать рабочий расход и производить финишный проход по каждому слою кистью – для максимально естественной оптики.</p>
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.
Время высыхания	Время высыхания краски при температуре $(20\pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха 65% - каждого слоя – 1-2 часа. Полное высыхание через 24 часа. При низких температурах время высыхания краски увеличивается. Через 28 дней покрытие приобретает окончательную прочность, после чего допускаются полные нагрузки.
Температура нанесения	Мин + 8 °С, макс. + 30 °С для объекта, материала и воздуха.

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.