



## düfa Wood Protect Supreme

Высокопрочная пропитка по дереву



### Описание продукта

<p><b>Назначение и область применения</b></p>	<p>Высокопрочная плёночная гибридная пропитка по дереву для внутренних и наружных работ. Для деревянных строений из бруса, бревна, для покрытия обшивок из вагонки, блокхауса, планкена, а также для покрытия окон, дверей и других вертикальных поверхностей из древесины. Возможно применение на потолках. Подходит для лиственных и хвойных пород древесины.</p>
<p><b>Свойства</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технология Hybrid (гарантирует: глубокое проникновение и высокую прочность эмульсии алкида и быстрое высыхание, эластичность, долговечность и высокую экологичность акрилатной дисперсии);</li> <li>• Твердый воск в составе способствует улучшенным водоотталкивающим свойствам пропитки, образует гидрофобное покрытие.</li> <li>• Формула 3 в 1 объединяет в одном продукте грунтовку (равномерное впитывание), защиту древесины (от УФ воздействий, плесени и синевы) и декоративный эффект (полуматовое покрытие, приятное на ощупь).</li> <li>• До 10 лет защиты древесины;</li> <li>• Для внутренних и наружных работ;</li> <li>• Защита от атмосферных воздействий и УФ лучей;</li> <li>• Практически не имеет запаха;</li> <li>• Подчеркивает красоту древесины;</li> <li>• Высокая прочность и эластичность;</li> <li>• Сохраняет рельеф древесины;</li> <li>• Тиксотропная.</li> </ul>
<p><b>Цвет</b></p>	<p>5 готовых цветов: тиковое дерево, сибирская лиственница, палисандр, орех, горная сосна, бесцветный, белый.</p>
<p><b>Степень блеска</b></p>	<p>Полуматовая</p>



## Техническая информация

Колеровка	Бесцветная пропитка колеруется по каталогу düfa Farbe Erleben (раздел пропиток по дереву Holzlasuren). При колеровке используйте антисептик одной партии. На больших площадях рекомендуем провести смешивание антисептика в единой крупной таре, для гарантии единого оттенка. Бесцветную пропитку можно использовать без колеровки только внутри помещений. Колерованный продукт обмену не подлежит.
Плотность	Около 1 г/см <sup>3</sup>
Расход	Около 10-15 м <sup>2</sup> /л на 1 слой по подготовленной гладкой поверхности, при нанесении вручную, кистью. При нанесении распылителем - около 10 м <sup>2</sup> /л по гладкой поверхности. На пиленой древесине расход от 6 до 8 м <sup>2</sup> /л. Точный расход определяется пробным выкрашиванием и зависит от фактуры основания и его впитывающей способности.
Состав	Гибридный полимер, вода, диоксид титана, наполнители, специальные добавки, фунгицид.
ЛОС	Содержание - 70 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).
<b>Нанесение</b>	
Подготовка основания	Подготовьте поверхность: шлифуйте. Рекомендованная зернистость 120-240 (зависит от требований к декоративной эстетике, рекомендуется пробный выкрас). Для поверхностей с сильно неравномерной структурой, при наличии дефектов (сучки, смоляные карманы, пятна дубильных и смолистых веществ, пятна окислов металла) - рекомендуется обработать бесцветной биоцидной грунтовкой düfa Wood Base или düfa Wood Base Aqua. Поверхности, обработанные щелочными огне- или биозащитными пропитками, являются несовместимыми. Пропитанную древесину надлежит удалить механически на глубину пропитки. Древесину, пораженную гнилью, заменить на здоровую. Совместимость с грунтами сторонних производителей требует письменного согласования.



## Техническая информация

Нанесение	<p>Перед применением требуется тщательно перемешать. Наносить düfa Wood Protect Supreme в 2 слоя, равномерными движениями, распределяя пропитку ровным слоем. Следует избегать перерывов при нанесении на одну площадь. Дощатые обшивки покрываются вдоль хода досок без перерыва. Рекомендуется производить окраску вдоль волокон древесины. При нанесении распылителем пропитку можно разбавить водой до 10% и сохранять неизменное расстояние около 20 см от поверхности. При распылении проводите коррекцию свежераспыленного материала кистью.</p> <p>Для достижения наилучшего эффекта используйте качественные кисти с искусственной или со смешанной щетиной. Допустимо разбавление водой до 10% от объёма, в особенности, при работах в условиях повышенных температур. Для покрытия большой площади рекомендуем использовать широкие (150-200 мм) кисти на телескопических удлинителях. Рекомендовано минимум двухслойное нанесение. Окончательный цвет на поверхности зависит от собственного цвета исходной древесины и толщины нанесения пропитки, рекомендуется пробное нанесение. Избегать контакта пропитки с предметами, в составе которых есть пластификаторы. Не допускается проводить окрасочные работы при сильном ветре и в жаркую солнечную погоду. Температура воздуха, материала и объекта: +10°C - +30°C. Влажность воздуха не выше 85%. Пропитка düfa Wood Protect Supreme «бесцветная» не пригодна для наружного применения без колеровки.</p>
Важное указание!	<p>Не допускать воздействия влаги с тыльной стороны обработанной древесины. Максимальное содержание влаги в древесине не должно превышать 18%. Следует соблюдать меры конструктивной защиты древесины: обеспечить гидроизоляцию примыканий, защиту торцов, вынос кровли. Не допускать протечек, застоя воды на горизонтальных участках и прочее.</p> <p>Рекомендуем пробное выкрашивание на участке стены, аналогичной основной. Тестовый участок должен быть достаточной величины - для приобретения устойчивых малярных навыков, отработки способа применения и проверки свойств материала, включая совместимость с основанием, рабочий расход и декоративные свойства - в условиях объекта.</p>
Температура нанесения	<p>Температура воздуха, материала и объекта: +10 - +30°C. Влажность воздуха не выше 85%. Не допускается проводить окрасочные работы при сильном ветре, дожде и в жаркую солнечную погоду.</p>
Разбавление	<p>При нанесении распылителем разбавить водой до 10 %.</p>
Инструмент	<ul style="list-style-type: none"><li>• Качественные кисти из смешанной (комбинация натуральной и синтетической) щетины</li><li>• Пневмо-(HVLP) и безвоздушные распылители + кисть</li></ul> <p>при нанесении распылителем рекомендуется контролировать рабочий расход и производить финишный проход по каждому слою кистью – для максимально естественной оптики.</p>
Чистка рабочих инструментов	<p>По окончании окрасочных работ инструменты промыть водой, мыльным раствором.</p>



## Техническая информация

Время высыхания	При температуре 20°C и влажности воздуха 65%: между слоями 2-3 часа, полное высыхание - 6 часов, 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, градобиины, помет птиц, отслоения, вытекание смолы и проч.) и их ремонте не реже, чем 1 раз в год. Указанный срок службы 10 лет распространяется на полную систему покрытия фасада (грунт düfa Wood Base AQUA + 3 слоя düfa Wood Protect Supreme), нанесенную согласно технологии на новую древесину без пороков и брака. Внутри помещений и на фасаде под навесом срок службы покрытия увеличивается.

### 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, для защиты глаз – защитные очки. Может вызвать аллергические реакции. При проглатывании или несчастном случае обратиться к врачу. 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 3-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 место 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

**Meffert**

142407 МО, г. Ногинск,  
территория «Ногинск-Технопарк», д.14  
Тел. +7 495 221 66 66  
E-Mail: info@dufa.ru  
[www.dufa.ru](http://www.dufa.ru)

Техническая информация от: Октябрь 2021