

ГРУНТОВКА ПО ДЕРЕВУ



Органорастворяемая прозрачная грунтовка-антисептик для древесины снаружи помещения.

Описание продукта

Бесцветная грунтовка-антисептик для необработанной древесины снаружи помещения, а также для двусторонней обработки поверхностей окон и дверей. Сохраняет текстуру дерева, предохраняет древесину от появления синевы, плесени водорослей, грибов и насекомых-древоточцев, обеспечивает длительный срок службы финишного покрытия лаками, эмалями и лазурями.

Область применения	<p>Применяется для грунтования древесины без покрытия снаружи помещения с последующим запечатыванием промежуточным и финишным покрытием. Допускается обработка наружных окон и дверей материалом со всех сторон. Грунтовка прозрачная и не защищает от УФ-излучения, требует финишного покрытия в максимально короткий срок. Прозрачная грунтовка -антисептик подходит под покрытие лессирующими и кроющими материалами. Подходит для деревянных поверхностей из бруса камерной или естественной сушки, бревна, вагонки, планкена.</p>								
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ Для наружных работ; ■ Антисептик, предохраняет древесину от поражений за счет содержания в составе специальных биоцидов, химических соединений, которые препятствуют возникновению и распространению микроорганизмов, насекомых; ■ Глубоко проникает, обеспечивает укрепление глубоких слоев древесины и усиливает функцию защиты от биопоражений; ■ Идеальная основа, выравнивает впитываемость древесины и нанесения последующих слоев финишного покрытия будет равномерным и качественным; ■ Сокращает расход финишного покрытия, увеличивает срок службы и срок последующих ремонтных работ покрытия. 								
Состав	<p>Растворители, алкидная смола, функциональные добавки, биоцидные и инсектицидные добавки, сиккативы. Данный продукт содержит не более 730 г/л ЛОС.</p>								
Срок годности / гарантийный срок	60 месяцев с даты изготовления.								
Хранение	В упакованном виде в закрытых складских помещениях, предохраняя от попадания влаги и прямых солнечных лучей при температуре от -40°С до +40°С.								
Упаковка	<ul style="list-style-type: none"> ■ В прозрачном виде: 0,75 л; 2,5 л; 9 л . <p>Плотность: ок. 0,8 г/см³</p>								
Технические параметры	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Массовая доля нелетучих веществ, %</td> <td>около 10%</td> </tr> <tr> <td>Проницаемость в древесину (пропиточный коэффициент по поглощению), не менее</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Эффективность по отношению к плесневым и окрашивающим грибам</td> <td>Высокоэффективен</td> </tr> <tr> <td>Эффективность по отношению к стандартному штамму гриба <i>Coniophora puteana</i> (пороговое поглощение), % к массе древесины, не более</td> <td>4%</td> </tr> </table>	Массовая доля нелетучих веществ, %	около 10%	Проницаемость в древесину (пропиточный коэффициент по поглощению), не менее	0,4	Эффективность по отношению к плесневым и окрашивающим грибам	Высокоэффективен	Эффективность по отношению к стандартному штамму гриба <i>Coniophora puteana</i> (пороговое поглощение), % к массе древесины, не более	4%
Массовая доля нелетучих веществ, %	около 10%								
Проницаемость в древесину (пропиточный коэффициент по поглощению), не менее	0,4								
Эффективность по отношению к плесневым и окрашивающим грибам	Высокоэффективен								
Эффективность по отношению к стандартному штамму гриба <i>Coniophora puteana</i> (пороговое поглощение), % к массе древесины, не более	4%								
Цвет, колеровка	Цвет продукта - бесцветный. Продукт не предназначен для непосредственной колеровки.								

Применение

Подходящие подложки

Основание должно быть чистым, обладающим несущей способностью и свободным от разделяющих веществ (пыль, смола, старые непрочные покрытия и загрязнения). Перед проведением лакокрасочных работ должна быть измерена влажность древесины. Влажность должна быть измерена в нескольких местах на глубину мин. 5 мм. Для хвойных пород допускается максимальная влажность 15%, для лиственных 12% макс.

Подготовка подложки

Состояние обрабатываемой деревянной поверхности	Порядок подбора грунтовочных материалов и подготовительной обработки		Примечания
	Материал для грунтования		
	Внутри	Снаружи	
Новые деревянные поверхности	—	LINNIMAX Грунтовка по дереву	Деревянную поверхность тщательно очистить и удалить выступающие вещества (смола и засмолила), очистить поверхность от грубых органических загрязнений (клей, масла, жиры) нитрорастворителем или механическим способом. Дефект поверхности в виде просмоленных, подвижных сучков необходимо удалить и заменить на здоровую древесину. Деревянную поверхность отшлифовать. Чтобы не нарушить текстуру древесины шлифование всегда выполняется в направлении волокон. Грубые неровности обрабатываются грубой бумагой (например, Р40), затем тонкого шлифования (Р 120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности. Скруглить острые углы и канты. Край закруглить посредством шлифования (радиус минимум 2мм).
Старые деревянные поверхности	—	LINNIMAX Грунтовка по дереву	Посеревшие, обветренные, рыхлые деревянные поверхности отшлифовать до здорового дерева с несущей способностью механическим способом. Деревянную поверхность тщательно очистить и удалить выступающие вещества (смола и засмолила), очистить поверхность от грубых загрязнений (клей, масла, жиры) нитрорастворителем или механическим способом. Дефекты (трещины, выбоины) выровнять с помощью шпаклевки для древесины. Деревянную поверхность отшлифовать. Чтобы не нарушить текстуру древесины шлифование всегда выполняется в направлении волокон. Грубые неровности обрабатываются грубой бумагой (например, Р40), затем тонкого шлифования (Р 120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности. Скруглить острые углы и канты. Край закруглить посредством шлифования (радиус минимум 2мм).
Древесина с покрытием с хорошей несущей способностью	—	не тербуется	Старые покрытия, например, лаки и толстослойные лазури, удалить до впитывающей деревянной поверхности. Прочные тонкослойные лазури отшлифовать, очистить. Сделать пробный выкрас на совместимость и адгезию используемого лакокрасочного материала к старому лакокрасочному покрытию с несущей способностью.
Древесина с покрытием с плохой несущей способностью	—	LINNIMAX Грунтовка по дереву	Загрязненные, мелящиеся старые покрытия удалить до чистой древесины подходящим методом, например, механически или методом травления с последующей очисткой напорными струями воды с соблюдением законодательных предписаний. Дефекты (трещины, выбоины) выровнять с помощью шпаклевки для древесины. Деревянную поверхность отшлифовать. Чтобы не нарушить текстуру древесины шлифование всегда выполняется в направлении волокон. Грубые неровности обрабатываются грубой бумагой (например, Р40), затем тонкого шлифования (Р 120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности.
Деревянные поверхности, пораженные грибком и водорослями	—	LINNIMAX Грунтовка по дереву	Деревянные поверхности, пораженные грибком и водорослями в наружной зоне: тщательно смыть налет грибка и водорослей. Обработать поверхность дезинфицирующими составами.

Метод нанесения	Перед нанесением и в процессе работы продукт тщательно перемешать. Продукт готов к применению, разбавление не рекомендовано, так как снижает биологическую эффективность продукта. Наносить по направлению волокон в 1-2 слоя кистью или окунаем в зависимости от впитывающей способности древесины. Тщательно втирать грунтовочный состав в древесину.
Структура покрытия	Грунтовку рекомендуется наносить в 1-2 слоя в зависимости от впитывающей способности древесины. Все поверхности должны быть загрунтованы до монтажа. На торцевые стороны и на кромки наносить грунтовку поперек волокон 2-3 раза слой за слоем (мокрое по мокрому) до насыщения. Перед применением рекомендуется предварительно обработать пробный участок и проверить на совместимость и адгезию материала с древесиной, особенно твёрдых пород.
Расход	Ок. 100 мл/м ² на 1 слой на гладком основании с нормальной впитывающей способностью. На шероховатых поверхностях соответственно больше. Точный расход определяется пробным нанесением.
Условия применения	Температурный режим применения: при окраске древесины рекомендуемая температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°C. Максимальная температура основания и окружающего воздуха должна быть не выше +30°C.
Сушка/время сушки	При +20°C и относительной влажности воздуха 65 % время высыхания "на отлип" 8 часов, через 12 часов покрытие высыхает на поверхности и готово к последующей обработке. Время высыхания может изменяться в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности во время нанесения и высыхания. При обработке древесины с большим содержанием смол время высыхания может увеличиваться.
Чистка инструментов	После применения промыть уайт-спиритом, сольвентом.
Замечание	<p>Применяется для обработки деревянных оснований с последующей обработкой лессирующими или кроющими материалами.</p> <p>При окраске и сушке лакокрасочного покрытия в условиях высокой влажности воздуха и прохладной погоды снаружи может происходить замедленное высыхание поверхности.</p> <p>Пленочная защита от плесени и грибка может лишь на время замедлить образование плесени и грибка. На поверхностях, подвергающихся экстремально сильной нагрузке, плесень и грибок может появиться быстрее.</p> <p>Не защищает деревянные детали, находящиеся в контакте с землей.</p>

Дополнительная информация



Описание опасности / Меры предосторожности	Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. При использовании - не курить, не принимать пищу. Использовать на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица. Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей, может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды, может вызывать раздражение и аллергическую реакцию. ИЗБЕГАТЬ ПОПАДАНИЯ В ГЛАЗА, может вызывать необратимые последствия. При попадании осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Не вызывать рвоту! Немедленно обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. Более полная информация по безопасному обращению находится в паспорте безопасности продукта и на сайте компании. Содержит: алифатические и ароматические углеводороды, циклические соединения, изобензофуран-1,3-дион, пропиканазол, перметрин, 3-иодо-2-пропинил бутилкарбамат, 2-бутанон оксим, кобальт бис (2-этилгексанат).
Утилизация	Утилизацию отходов проводить в соответствии с действующим законодательством страны. Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку. Затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Контакты	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: info@linnimax.ru
Производитель	Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by

Техническая информация

Состояние на август 2023

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО "ЛИННИМАКС Рус", ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.linnimax.ru, E-Mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by