

ЛАК ДЛЯ ПАРКЕТА И ПОЛОВ

Органоразбавляемый алкидно-уретановый лак для создания идеально прочного покрытия паркетных полов, а также других деревянных поверхностей внутри помещения.



Описание продукта

Специальный прозрачный запечатавающий лак на алкидно-полиуретановой основе для создания защитного покрытия паркетных полов, а также других деревянных поверхностей внутри помещения, подвергающихся сильной механической нагрузке. Подходит в качестве запечатающего покрытия ранее обработанных поверхностей. Создает гладкую поверхность с высокой износостойкостью. Алкидно-уретановая основа обеспечивает создание твердого, эластичного, стойкого к истиранию и прочного покрытия. Защищает поверхность от проникновения влаги. Покрытие легко очищается мыльной водой или бытовыми моющими средствами. Имеет слабый запах во время нанесения и высыхания.

Область применения	Предназначен для жилых помещений с умеренной пешеходной нагрузкой. Для лакирования нагружаемых пешеходной нагрузкой поверхностей из древесины (паркет, деревянные полы, лестницы, OSB-плиты, напольные пробковые покрытия), а также для придания износостойкости другим деревянным поверхностям. Подходит для нанесения запечатающего покрытия на поверхности, покрытые лаками, эмалями и лазурами на основе органических растворителей внутри помещений.																
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ Для внутренних работ ■ Эластичный за счет алкидно-полиуретановой основы ■ Короткое время отверждения, пешеходная нагрузка покрытия возможна через 24 ч ■ Устойчивость к царапинам и хорошая стойкость к механическим воздействиям ■ Водостойкий, защищает поверхность от проникновения влаги; ■ Устойчив к бытовым чистящим средствам, выдерживает регулярную влажную очистку деревянных полов с применением мягких моющих средств ■ Равномерное растекание по поверхности, хорошая заполняющая способность, нанесение без шагрени и полос на больших площадях 																
Состав	Алкидно-уретановая смола, растворители, функциональные добавки, сиккативы. Согласно ГОСТ 33290-2015 максимально допустимое значение содержания летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах такого типа: 500 г/л. Данный продукт содержит не более 490 г/л ЛОС.																
Срок годности / гарантийный срок	36 месяцев с даты изготовления																
Хранение	Хранить 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"> ■ Бесцветный лак глянцевый или шелковисто-матовый: 0,75 л, 2,5 л, 9 л Плотность: ок. 0,89																
Технические параметры	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th>Шелковисто-матовая (по EN 13300 среднегляцевая)</th> </tr> <tr> <th>Глянцевая</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Степень глянца</td> <td>Глянцевая</td> </tr> <tr> <td>Массовая доля нелетучих веществ, не менее %</td> <td>Ок. 40 %</td> </tr> <tr> <td>Адгезия покрытия к дереву, МПа, не менее</td> <td>1,0 МПа</td> </tr> <tr> <td>Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч, не менее</td> <td>48 ч</td> </tr> <tr> <td>Стойкость покрытия к статическому воздействию моющего средства при температуре (20±2) °С, не менее</td> <td>2 ч</td> </tr> <tr> <td>Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более</td> <td>5 ч</td> </tr> </tbody> </table>			Шелковисто-матовая (по EN 13300 среднегляцевая)	Глянцевая	Степень глянца	Глянцевая	Массовая доля нелетучих веществ, не менее %	Ок. 40 %	Адгезия покрытия к дереву, МПа, не менее	1,0 МПа	Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч, не менее	48 ч	Стойкость покрытия к статическому воздействию моющего средства при температуре (20±2) °С, не менее	2 ч	Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	5 ч
	Шелковисто-матовая (по EN 13300 среднегляцевая)																
	Глянцевая																
Степень глянца	Глянцевая																
Массовая доля нелетучих веществ, не менее %	Ок. 40 %																
Адгезия покрытия к дереву, МПа, не менее	1,0 МПа																
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч, не менее	48 ч																
Стойкость покрытия к статическому воздействию моющего средства при температуре (20±2) °С, не менее	2 ч																
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	5 ч																
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, масла, старые непрочные покрытия, рыхлая ржавчина 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 — макс. 12 %.

Подготовка подложки

Порядок подбора грунтовочных материалов и подготовительной обработки			
Состояние обрабатываемой поверхности	Материал для грунтования		Примечания
	внутри	снаружи	
Новые деревянные поверхности	Используемый материал, разбавленный на 10 об. % растворителем	—	Деревянную поверхность тщательно очистить и удалить выступающие вещества (смола и засмолки), 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 (Р120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности. Скруглить острые углы и канты. Края закруглить посредством шлифования (радиус минимум 2 мм).
Старые деревянные поверхности	Используемый материал, разбавленный на 10 об. % растворителем	—	Посеревшие, обветренные, рыхлые деревянные поверхности отшлифовать до здорового дерева с несущей способностью механическим способом. Деревянную поверхность тщательно очистить и удалить выступающие вещества (смола и засмолки), очистить поверхность от грубых загрязнений (клей, масла, жиры) нитрорастворителем или механическим способом. Дефекты (трещины, выбоины) выровнять с помощью шпательки 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 (Р120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности. Скруглить острые углы и канты. Края закруглить посредством шлифования (радиус минимум 2 мм).
Древесина с покрытием с хорошей несущей способностью	Не требуется	—	Древесину с глянцевым лакокрасочным покрытием (эмалью, лаком, дисперсионными красками) заматовать шлифованием. Древесину с матовым лакокрасочным покрытием тщательно очистить. Часть покрытия, не обладающую несущей способностью, необходимо полностью удалить. Сделать пробный выкрас на совместимость и адгезию используемого лакокрасочного материала к старому лакокрасочному покрытию с несущей способностью.
Древесина с покрытием с плохой несущей способностью	Используемый материал, разбавленный на 10 об. % растворителем	—	Загрязненные, мелющиеся 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 шпательки 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 (Р120) для получения гладкой поверхности. Рекомендуемая крупность зерна абразивных материалов зависит от эстетических требований к поверхности.
Деревянный пол	Используемый материал, разбавленный на 10 об. % растворителем	—	Поверхность, на которую будет наноситься запечатывающее покрытие, тщательно отшлифовать по направлению волокон древесины. Тщательно удалить пыль от шлифовки. Зашпательать имеющиеся щели с помощью шпательного состава. Поверхности, покрытые лаком и лазурами, отшлифовать, нанести пробный слой и проверить адгезию.

Метод нанесения

Лак для паркета и полов можно наносить кистью, щеткой для нанесения запечатывающих покрытий или валиком. Перед применением тщательно перемешать и при необходимости для нанесения грунтовочного/промежуточного покрытия разбавить не более 10 об. % уайт-спиритом или сольвентом. При разбавлении возможно увеличение времени высыхания покрытия.

Структура покрытия

Лак рекомендуется наносить в 2-3 слоя с обязательной промежуточной шлифовкой между слоями. Перед использованием тщательно перемешать, начиная со дна упаковки! Перед применением рекомендуется предварительно обработать пробный участок и проверить на совместимость и адгезию материала с подложкой.

Деревянная поверхность	
Грунтовочное покрытие	LINNIMAX Лак для паркета и полов*
Промежуточное покрытие	LINNIMAX Лак для паркета и полов
Финишное покрытие	LINNIMAX Лак для паркета и полов

Расход

Ок. 100 мл/м² 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: рекомендуемая температура воздуха и основания должна быть не ниже +5 °С, максимальная температура основания и окружающего воздуха должна быть не выше +30 °С.

Сушка / время сушки

При +20 °С и относительной влажности воздуха 65 % поверхность «сухая от пыли» через 4 часа в зависимости от толщины слоя, через 24 часа лак высыхает на поверхности и готов к последующей обработке. Ходить по поверхности можно через 24 ч. Полная эксплуатационная нагрузка допускается через 2-3 дня. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания, соответственно, увеличивается.

Чистка инструментов

После применения промыть уайт-спиритом, сольвентом.

Замечание

При окраске и сушке лакокрасочного покрытия в условиях высокой влажности воздуха и прохладной погоды снаружи может происходить замедленное высыхание поверхности.

Чистка и уход за лакированной поверхностью

Поверхность, покрытую лаком, можно чистить веником или пылесосом. Для мытья обработанной поверхности использовать воду и при необходимости нейтральные и слабощелочные моющие средства для полов из искусственных материалов. При этом следует соблюдать указания производителя, касающиеся применения данного средства. Не использовать абразивные чистящие средства, жесткие губки и щетки, растворители. При сильном трении поверхность заглянцовывается. В областях, подвергающихся сильному загрязнению, например в коридоре и зоне у входной двери, необходимо подложить коврики. На ножки мебели приклеить войлочные накладки, использовать стулья с мягкими колесами, под офисные стулья лучше положить защитную подложку.

Описание опасности / меры предосторожности	<p>Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению / маркировкой продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Беречь от источников воспламенения / нагрева / 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 вызвать 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, 2,4-дизоцианат-1-метилбензол, 2-бутанон оксим, кобальт бис (2-этилгексанат), соли металлов.</p>
Утилизация	<p>Утилизацию отходов производить в соответствии с действующим законодательством страны. Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материала могут быть утилизированы как высохшие краски или как бытовой мусор.</p>
Техническая консультация	<p>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.</p>
Контакты	<p>Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 645 57 99 E-mail: info@linnimax.ru</p>
Производитель	<p>Иностранное унитарное предприятие «Диском», ВУ-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.linnimax.by. E-Mail: info@linnimax.by</p>

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.: +7 495 660 08 49. Факс: +7 495 645 57 99. Internet: www.linnimax.ru. E-mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие «Диском», ВУ-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.linnimax.by. E-mail: info@linnimax.by