Технический паспорт продукта

PALLMANN®

Двухкомпонентная грунтовка для паркета без растворителей

PALL-X 333

Двухкомпонентное, не содержащее растворителей, цветоусиливающее масло-грунтовка для деревянных полов

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Двухкомпонентная грунтовка для паркета без содержания растворителей, предназначенная для всех стандартных европейских пород древесины, применяемая под лаки для паркета PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или под двухкомпонентное масло для паркета MAGIC OIL 2K ORIGINAL. При добавлении PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE в качестве третьего компонента деревянные полы можно грунтовать и колеровать за одно нанесение.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Комбинация жидких масел, предназначенная для усиления природного цвета стандартных европейских пород твёрдой древесины перед нанесением PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или MAGIC OIL 2K ORIGINAL. При добавлении PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE в качестве третьего компонента деревянные полы можно грунтовать и колеровать за одно нанесение.

ПОДХОДИТ ДЛЯ:

- шлифованных деревянных полов со шпатлёванными швами
- торцевых шашек
- применения на деревянных полах, уложенных поверх систем тёплого водяного пола

ПРЕИМУЩЕСТВА / СВОЙСТВА ПРОДУКТА:

- подчёркивает цвет и текстуру древесины
- класс пожарной опасности Cfl-s1 (лак PALL-X 98, минимальная толщина массивной древесины 19 мм, плотность 480 кг/м³, влажность 9%)
- соответствует TRGS 617
- EMICODE EC1 / очень низкий уровень эмиссии

GEV-EMICODE EC1 very low emission

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Упаковка:	металлическая ёмкость + пластиковая бутылка
Объём упаковки:	0,8 + 0,2 л
Срок годности:	не менее 12 месяцев
Соотношение смешивания:	4:1 4:1:1 в сочетании с PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE
Расход на слой:	ок. 25–50 мл/м²
Климат при работе:	от 18 до 25 °C и относительная влажность 35–65 %
Жизнеспособность смеси:	ок. 1 часа*
Повторное нанесение:	Как правило, через ок. 12 часов* с PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или MAGIC OIL 2K ORIGINAL. Исключение: с PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE — через ок. 24 часов* с PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или MAGIC OIL 2K ORIGINAL.

*При 20 °C и отн. влажности 50 %. Расход может отличаться в зависимости от впитывающей способности и состояния поверхности древесины или паркета, подлежащего пропитке.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Исполнитель обязан выполнить на деревянном полу пробный участок, идентичный по конструкции и технологии выполнения работ (включая масло или лак), которые будут применены для заказчика. Это необходимо для получения одобрения заказчика по цвету и внешнему виду.

PALLMANN | бренд компании UZIN UTZ
GB | PALLMANN GmbH | Im Kreuz 6 | 97076 Würzburg | Германия | +49 931 27964-0 | info@pallmann.net | www.pallmann.net

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание под грунтование должно быть зашпатлёвано, чистым, сухим, без загрязнений и отшлифовано в соответствии с признанным отраслевым стандартом. Кроме того, после последнего этапа шлифования — непосредственно перед грунтованием — всю поверхность необходимо один раз протереть тканью, смоченной чистой водой. Это даёт следующие преимущества:

- Усиление цвета будет более интенсивным и равномерным.
- Грунтовка лучше проникает в основание.
- При необходимости за счёт финишного шлифования уплотнённая поверхность древесины снова становится «открытой».
- Следы шлифования сглаживаются.
- Поверхность древесины выглядит более однородной.
- Загрязнения древесины вымываются.
- Предотвращается «проступание» загрязнений из швов.

Порядок работ:

1. Промыть всю поверхность деревянного пола чистой водой с помощью отжатой хлопчатобумажной ткани или PALLMANN MOP. Внимание: необработанные участки впоследствии могут визуально казаться светлее.
2. Максимальный объём воды — 30 г воды/м²!
3. Оптимальный объём воды — ок. 10–20 г воды/м².
4. После полного высыхания поверхности — ок. 30–60 минут — можно наносить PALL-X 333.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ:

1. Перед использованием обе ёмкости необходимо довести до комнатной температуры (20 °C) и тщательно перемешать.
2. Смешать PALL-X 333 (при необходимости колеровки — тщательно смешать с PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE, а затем) с компонентом-отвердителем и нанести равномерно на поверхность шпателем PALLMANN TROWEL.
3. Работать участками площадью не более 30 м².
4. Не позднее чем через 10 минут после нанесения шпателем удалить излишки продукта подушечкой PALLMANN CLEANING PAD BEIGE.
5. Приблизительно через 20 минут поверхность необходимо повторно отполировать подушечкой PALLMANN CLEANING PAD WHITE для достижения равномерного результата.
6. Отполировать всю поверхность хлопчатобумажной тканью.
7. Некоторые породы древесины могут потребовать нанесения второго слоя после высыхания в течение ночи при хороших условиях сушки. Наносить столько слоёв, сколько необходимо для полного насыщения древесины.
8. После использования очищать инструменты салфетками UZIN CLEAN-BOX.
9. Повторное покрытие: через 12 часов* PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или MAGIC OIL 2K ORIGINAL. Исключение: в сочетании с PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE — через 24 часа* PALL-X 96 POWER, PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K или MAGIC OIL 2K ORIGINAL. При работе с MAGIC OIL 2K ORIGINAL наносить масло экономно (ок. 15 мл/м²) и втирать его в пол подушечкой PALLMANN CLEANING PAD WHITE. Полностью удалить излишки масла с поверхности.

*При 20 °C и отн. влажности 50 %.

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ:

Шлифовальная пыль кислородно-отверждаемых систем воспламеняема — опасность пожара! После завершения шлифовальных работ образовавшуюся пыль необходимо смочить водой и утилизировать в плотно закрытых, герметичных, огнестойких контейнерах!

Контакт продукта с подушечками или текстильными материалами создаёт риск самовозгорания. Поэтому все ткани, подушечки и т. п. следует смачивать водой и хранить/утилизировать в плотно закрытых, герметичных, огнестойких контейнерах.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ:

- Оптимальная температура — от 18 до 25 °C, относительная влажность — от 35% до 65%. Низкая температура и высокая влажность увеличивают время высыхания. Высокая температура и низкая влажность сокращают время высыхания.
- Многие экзотические породы древесины, такие как тик, ипе лапачо, копчёный дуб или венге, а также хвойные породы, содержат вещества (так называемые ингибиторы, смолы или минеральные включения), которые могут значительно замедлять высыхание, нарушать смачивание или вызывать изменение цвета. Ввиду разнообразия и различного качества этих пород древесины перед нанесением покрытия следует установить породу и провести пробное испытание.
- Срок годности не менее 12 месяцев в оригинальной упаковке при хранении в сухих условиях. Беречь от замерзания и не подвергать воздействию температур свыше 40 °C.
- После добавления отвердителя не закрывать ёмкость повторно во избежание риска избыточного расширения смешанного продукта.
- Для досок с видимыми швами и/или фаской рекомендуется обратиться за технической консультацией.
- На торцевой древесине расход может значительно увеличиваться (ок. 140 мл/м²). При покрытии торцевой древесины рекомендуется наносить продукт валиком, а время высыхания перед повторным нанесением должно составлять 72 часа.
- Для структурированных деревянных полов масло следует наносить/накладывать шпателем точечно и сразу же тонко и равномерно распределять подушечкой PALLMANN CLEANING PAD BEIGE. Излишки масла удалять подушечкой PALLMANN CLEANING PAD WHITE. Все излишки масла должны быть полностью удалены с поверхности.
- Для больших площадей и во избежание различий в степени блеска рекомендуется сначала слить все ёмкости и цветовые концентраты в одну ёмкость, а затем смешать с компонентом-отвердителем в скорректированных пропорциях.
- Колерованные, масляные поверхности деревянных полов уникальны. Незначительные отклонения цвета допустимы и часто неизбежны.
- Возможно пожелтение древесины (тёмное пожелтение).
- Применяются и особенно рекомендуются следующие нормы и указания: DIN 18356 «Работы с паркетом и торцевыми шашками» и DIN 18365 «Работы с напольными покрытиями».

ОХРАНА ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Без содержания растворителей. Компонент A: негорючий, но существует риск самовозгорания (см. «Важное примечание» выше). Компонент B: негорючий. Содержит форполимеризованный изоцианат. Вреден при вдыхании. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Может вызывать раздражение дыхательных путей. Оба компонента: обеспечить хорошую вентиляцию во время и после использования. Использовать защитный крем и защитные перчатки/очки. Избегать контакта с кожей и глазами. При попадании на кожу немедленно промыть обильным количеством воды с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть обильным количеством воды и обратиться за медицинской помощью. Соблюдать указания по безопасности на этикетке продукта, а также в паспорте безопасности.

УТИЛИЗАЦИЯ:

По возможности собирать остатки продукта для повторного использования. Не допускать попадания в стоки, канализацию или почву. Пустые, очищенные и не капающие ёмкости подлежат вторичной переработке. Ёмкости с остатками жидкости, а также сам жидкий продукт, относятся к категории специальных отходов. Высохшие остатки продукта относятся к категории строительных отходов.

Приведённая информация основана на нашем опыте и тщательных исследованиях. Разнообразие сопутствующих материалов, различных конструкций и условий работы не может быть индивидуально проверено или проконтролировано нами. Поэтому качество выполняемых работ зависит от вашей профессиональной оценки и способа применения продукта. В случае сомнений проведите пробное испытание или обратитесь за технической консультацией. Соблюдайте рекомендации по укладке производителя напольного покрытия. С выходом настоящего технического паспорта все предыдущие сведения о продукте теряют силу. Актуальную версию паспорта можно найти на нашем сайте www.pallmann.net | 12/2025