



Pall-X 98

Водный 2-К лак для паркетных полов в помещениях с очень высокими нагрузками

Сфера применения:

Водный 2-К паркетный лак для паркетных полов с очень высокими нагрузками на пол, включая промышленные зоны.

Пригоден для обработки поверхности:

- отшлифованного паркета и деревянных полов в зонах с очень сильными нагрузками, таких как школы, офисы, производственные помещения, концертные залы, больницы, дома престарелых и т.п.
- деревянных элементов внутри помещения
- полностью прошлифованных элементов многослойного паркета
- деревянной брусчатки RE
- пригоден для полов с водным подогревом
- применяется для ступеней лестниц

Примечание:

Перед покрытием поверхности лаком необходимо произвести грунтование поверхности, чтобы избежать слипания боковых поверхностей плашек, это особенно касается деревянной брусчатки, торцевого паркета, строганых досок и полов с водным подогревом.

Свойства материала:

2-К паркетный лак на водной основе с небольшим количеством растворителя, замешиваемый из базового компонента Pall-X 98 A и Pall-X 98 B (отвердителя). С очень хорошей стойкостью к высоким механическим и химическим нагрузкам.

- С очень хорошими заполняющими свойствами
- Очень быстро сохнет
- Удобен в работе
- Наносится валиком,
- GISCODE W 3/ DD
- Соответствует TRGS 617

Технические данные:

Вид упаковки:	Пластиковая канистра + фляга
Расфасовка :	5 + 0,5 л; 10+1 л
Гарант. срок хранения:	не менее 12 месяцев
Степень гляцевости :	полумат, мат
Цвет	бесцветно-прозрачный
Расход (на слой):	ок. 100-130 мл/м ²
Температура при работе:	18-25°C
Время открытости:	не менее 5 часов
«Не берется»:	через ок. 2 часа*
Готовность для прохода:	через ок. 3 часа*
Готовность к шлифовке:	через ок. 4-5 часов*
Окончательная прочность:	через ок.4 дня*

*при нормальных климатических условиях

Подготовка основания:

После полного отвердевания клея можно начинать работы по покрытию паркетных полов лаком. Вальцевой шлифмашиной со шлифовальной бумагой Pallmann зерном от 36 до 60 провести предварительную шлифовку. Затем заполнить щели паркетной шпаклевкой Pallmann PALL-X KITT. По окончании провести тонкую шлифовку шлифовальной бумагой Pallmann зерном 100 (вальцевой шлифмашиной) или при повышенных требованиях к качеству поверхности шлифовальной сеткой Pallmann зерном 120 (дисковой шлифмашиной). Поверхность, которая покрывается лаком, должна быть после последней шлифовки чистой, сухой, свободной от шлифовальной пыли и других загрязнений. В зависимости от типа основания и области применения выбрать соответствующую грунтовку Pallmann.

Примеры грунтовок под лак Pall X 98

Pall X 320 – для обычных пород дерева, быстро сохнущая

Pall X 325 – для сильно впитывающих пород дерева (напр., бук)

Unibase для всех пород дерева, в т.ч. экзотических - (после нанесения дать просохнуть через ночь - 12 часов – на слой)

Allbase для всех пород дерева, в т.ч. экзотических - (2-3 часа – на слой)

Прогрунтованная поверхность, оставленная сохнуть на ночь, должна быть еще раз отшлифована.

Порядок работы:

1. Обе емкости перед применением довести до комнатной температуры и хорошо потрясти.

2. Затем компонент А вылить в чистое ведро, туда добавить компонент В (отвердитель) и очень хорошо перемешать соответствующей мешалкой. Другой метод перемешивания состоит в том, что компонент В полностью выливается в емкость с компонентом А, канистра плотно закрывается и энергично встряхивается некоторое время, чтобы компоненты хорошо перемешались.

3. Нанести паркетный лак Pallmann PALL-X 98 равномерным насыщенным слоем с помощью валика WL (для водных лаков) на основание. Нанести не менее 2-х слоев лака. Начинать наносить с края, сначала поперек волокон, затем – по направлению волокон. Полосы лака наносятся без просвета, вливаясь друг в друга. В зонах с повышенными нагрузками нанести 3-й слой лака.

4. Время высыхания до момента шлифования: около 4 часов.

Время высыхания при 3-хслойном нанесении:

1-ый слой – ок. 4 часов

2-ой слой – ок. 5 часов

5. Перед нанесением последнего слоя рекомендуется промежуточная шлифовка сеткой Pallmann с зерном 120.

5. Инструменты после работы промыть водой.

Данные по расходу:

Рекомендуемое количество на слой: ок. 100-130 мл/ м²

Одного литра хватает на: ок. 7-10 м²

Важные указания:

- Гарантийный срок хранения материалов в заводской упаковке в умеренно прохладном месте – не менее 12 месяцев. Беречь от мороза и температур, превышающих 40⁰С. Начатые упаковки тщательно закрывать и содержимое быстро использовать. Возникающую пленку на поверхности снимать.
- Оптимальная температура при работе 18-25⁰С, относительная влажность >35% и < 65%. Низкие температуры и высокая влажность воздуха удлиняют, высокие температуры и низкая влажность воздуха сокращают время высыхания
- При небольшой нагрузке можно после нанесения последнего слоя лака ходить по поверхности через 24 часа (при нормальных климатических условиях).
- При времени высыхания между слоями более 1 дня проводить матовую промежуточную шлифовку (зерно 100-120).
- Для повторного лакирования готового паркета применять совместно с грунтовкой Pall X Recoat 2K без перешлифовки
- Толщина лакового слоя после высыхания должна быть не менее 80 мкм – для жилых – и не менее 120 мкм – для общественных помещений
- На свежелолакированные полы можно не раньше, чем через 7 дней класть ковры, другие напольные покрытия или тяжелые предметы
- Свежелолакированные полы можно не ранее, чем через 7 дней начинать обрабатывать средством по уходу за паркетом Pallmann Finish Care
- Регулярный уход за полом с помощью средства Pallmann Finish care улучшает оптику поверхности и способствует увеличению срока ее эксплуатации. По поверхности проводить влажную (не мокрую!) уборку, избегать нагрузок от стоячей воды
- Рекомендуется учитывать и соблюдать следующие нормы и правила: DIN 18356 «Паркетные работы» и DIN 18357 «Работы с деревянной брусчаткой».

Охрана труда и окружающей среды:

GISCODE W3 - водный лак, содержание растворителя до 15%. По предписаниям TRGS 617 пригоден как заменитель лаков с большим содержанием растворителя. Комп. А – без маркировки. Комп. В содержит преполимеризированные изоцианаты/ Xi – раздражает глаза и кожу. Возможна сенсбилизация при вдыхании и кожном контакте. При работе хорошо проветривать. Работать в перчатках, очках, использовать защитный крем для рук. При кожном контакте сразу же обильно промыть водой с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу. Учитывать предписания GefStoffV и TRGS 617, указания по технике безопасности на этикетке, листок безопасности, информацию по продукту и предписания Bau BG для GISCODE W3/DD. После высыхания – с нейтральным запахом, экологически и физиологически безвреден.

Устранение отходов:

Остатки продукта по возможности собрать и далее использовать. Не выливать в канализацию, водоемы и на землю. Пластиковые емкости без остатков продукта подлежат переработке (DSD). Емкости с жидкими остатками продукта, а также жидкие остатки продукта являются особым мусором. Емкости с затвердевшими остатками продукта являются строительным мусором.

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашей профессиональной оценки условий на стройплощадке, а также от знаний по практическому применению продуктов. В сомнительных случаях проводите собственное исследование или обращайтесь за техническим советом

Выполняйте указания, содержащиеся в информации производителей напольных покрытий. С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют силу.