



PALL-X NANO

Водоосновный 1-к лак для паркета, подвергающегося очень сильным нагрузкам

Сфера применения:

Водоосновный 1-к лак для паркета, подвергающегося очень сильным нагрузкам, включая промышленные зоны.

Применяется для обработки поверхности:

- шлифованного паркета и деревянных полов, в зонах с повышенными нагрузками, таких как: школы, офисы и офисные помещения, концертные залы
- деревянных строительных элементов, для внутренних работ
- полностью отшлифованных элементах многослойного паркета
- пригоден для паркета на полу с водным подогревом

Примечание:

Рекомендуется перед нанесением лака грунтовать поверхность во избежание эффекта залипания боковых стенок плашек или слипания паркетных элементов, в частности, это касается деревянной брусчатки RE-V и RE-W, торцевого паркета, строганой доски, а также паркета на полу с водным подогревом.

Наносить только 2 слоя!!!

Свойства материала/Преимущества:

Водоосновный 1-к лак нового поколения с хорошей стойкостью к очень сильным механическим нагрузкам. Благодаря применению нано-технологий достигается стойкая к царапанию, мало пачкающаяся поверхность

- Готовый к применению
- Удобен в работе
- С хорошими заполняющими свойствами
- Очень быстро сохнет
- Наносится валиком
- Соответствует TRGS 617
- GISCODE W3+

Технические данные:

Вид упаковки:	Пластиковая канистра
Расфасовка :	5 и 10 л
Гарант. срок хранения:	не менее 12 месяцев
Степень гляцевости:	полумат, мат
Расход на слой:	ок. 100 - 130 мл/м ²
Температура при работе:	18-25°C
«Не берется»:	через ок. 45 минут*
Готовность для прохода:	через ок. 5 часов*
Готовность к шлифовке:	через ок. 7 часов*
Окончательная прочность:	через ок. 8 дней*

*при нормальных климатических условиях

Подготовка основания:

После полного отвердевания клея можно начинать обработку поверхности. Вальцевой шлифмашиной со шлифовальной бумагой Pallmann зерном от 36 до 60 провести предварительную шлифовку. Затем заполнить щели паркетной шпаклевкой Pallmann PALL-X-KITT. Затем провести тонкую шлифовку шлифовальной бумагой Pallmann зерном 100 (вальцевой шлифмашиной). Последнюю тонкую шлифовку проводить сеткой Pallmann зерном 120. Поверхность, которая покрывается лаком, должна быть после последней тонкой шлифовки чистой, сухой, свободной от шлифовальной пыли и других загрязнений. В зависимости от типа основания и сферы применения нанести соответствующую грунтовку Pallmann.

Примеры грунтовок под лак Pall X Nano

Pall X 320 – для обычных пород дерева, быстросохнущая

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)

Все грунтовки, оставленные сохнуть на ночь, должны быть еще раз отшлифованы.

Порядок работы:

1. Канистры перед применением довести до комнатной температуры, хорошо потрясти, затем содержимое вылить в чистое ведро.
2. Нанести валиком Pallmann WL (для водных лаков) однородный насыщенный слой лака PALL-X NANO. Должно быть нанесено не менее 2-х слоев лака. Начиная с края, сначала – поперек направления волокон, затем – по направлению волокон. Дать полосам стечь одна в другую. В зонах с повышенными нагрузками нанести 3-й слой.
3. Время высыхания до шлифовки: ок.3-х часов
Время высыхания при 3-слойном нанесении:
После 1-го слоя: ок. 5 часов
После 2-го слоя: ок. 7 часов
4. Перед нанесением последнего слоя лака рекомендуется шлифовка сеткой Pallmann зерном 120.
5. Между слоями PALL-X NANO не применяется PALL-X Gel.
6. Инструменты после работы промыть водой.

Данные по расходу:

Рекомендуемое количество на слой: ок.100-130 мл/ м²
Одного литра хватает на: 7-10 м²

Важные указания:

- Гарантийный срок хранения материалов в заводской упаковке в умеренно прохладном месте – не менее 12 месяцев. Беречь от мороза и не подвергать температурам выше 40⁰С. Не полностью использованные упаковки тщательно закрывать и содержимое быстро использовать.
- Оптимальная температура при работе 18-25⁰С, относительная влажность воздуха >35% и <65%. Низкие температуры и высокая влажность воздуха удлиняют, высокие температуры и низкая влажность воздуха сокращают время высыхания.

- При работе с необычными (экзотическими) сортами древесины обратиться в технический отдел за рекомендацией.
- При покрытии лаком готового паркета следовать предписаниям производителя паркета, а также всегда проводить тест на адгезию.
- При умеренных нагрузках на поверхность, после нанесения последнего слоя лака, по поверхности можно ходить на следующий день (время высыхания – в течение ночи)
- На полностью отшлифованном готовом паркете использовать грунтовку Pallmann PALL-X 325, наносимую 2 раза шпателем, или грунтовку Pallmann ALLBASE, наносимую 2 раза валиком
- Свежевскрытые лаком поверхности не ранее, чем через 8 дней можно покрывать натуральными коврами или другими напольными покрытиями, или подвергать другим нагрузкам.
- Свежевскрытые лаком поверхности не ранее, чем через 8 дней можно обрабатывать средством по уходу Pallmann Finish Care.
- Регулярный уход с помощью средства Pallmann Finish Care улучшает оптику поверхности и увеличивает срок ее эксплуатации. Поверхность вытирать влажной (не мокрой!) тряпкой, избегать нагрузок от стоячей воды.
- Рекомендуется учитывать нормы и правила: DIN 18356 «Работы с паркетом», DIN 18367 «Работы с деревянной брусчаткой» и DIN 68702 RE-V/RE-W.

Охрана труда и окружающей среды:

GISCODE W 3+ водный лак, без NMP, содержание растворителя менее 15%. По TRGS 617 может применяться как заменитель лаков на растворителе, использующихся для обработки поверхности паркета.

При работе использовать защитный крем для кожи; работать в хорошо проветриваемых помещениях.

Устранение отходов:

Остатки продукта по возможности собрать и использовать. Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. И использованные пустые емкости, без капель продукта подлежат переработке. Емкости с жидкими остатками продукта и собранные жидкие остатки продукта являются особым мусором, емкости с затвердевшими остатками – 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 и от вашей профессиональной оценки условий на стройплощадке, а также от знаний по практическому применению продуктов.

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