

Лист технической информации**L81® Polyurethan-Imprägnier-Siegel, глянцевый****Описание**

L81 является готовым к применению, однокомпонентным лаком, отвердевающим под воздействием влаги, содержащейся в воздухе и предназначен для импрегнирования древесины; изготовлен на основе полиуретанового сырья и обладает прекрасными показателями глубокого проникновения и механической сопротивляемостью. L81 имеет хорошие характеристики устойчивости к большинству химических веществ, имеющихся в домашнем хозяйстве. Поэтому L81 отдается предпочтение при импрегнировании паркетных и других деревянных полов с нагрузкой от сильной до очень сильной. L81 хорошо зарекомендовал себя как версия импрегнирования для большинства экзотических пород древесины. Этот продукт с высоким боковым склеиванием используется для импрегнирования с последующей полировкой при помощи L92 Fitpolish или в качестве альтернативного грунтовочного лака (только глянцевый вариант) для нашей лаковой системы UNO-Polyurethan-Siegel.
Giscode DD2

Применение

Материал наносится валиком или кистью в 2 - 3 слоя. Из-за экстремальной твердости материала всегда должна проводиться промежуточная шлифовка, чтобы избежать проблем адгезии с последующими слоями лака. При нормальном микроклимате в помещении последующий лак может наноситься через 3 – 4 часа. L81 может использоваться следующим образом:

Глубокое импрегнирование

В качестве глубокого импрегнирования L81 глянцевый, после нанесения валиком/кистью 1-2 раза, может потом покрываться лаками:

2 слоя лака UNO-2K-Polyurethansiegel для полов с сильной нагрузкой или
2 слоя водного лака серии Aqua-Seal

Для того чтобы следы от промежуточной шлифовки не просматривались, перед нанесение первого слоя водного лака надо провести шпаклевание всей поверхности этим водным лаком (нулевое шпаклевание).

Метод комбинации

В качестве метода комбинации - L81 / нанесение воска при помощи L92 Fitpolish - работа проводится:

L81 наносится в 2 слоя. Так как поверхность древесины имеет различную способность к впитыванию, на ней образуются глянцевые зоны или перепады по степени глянца. Поэтому, для получения однородного вида поверхности, она полируется при помощи зеленого пада матово через 3-4 часа после нанесения последнего слоя. 3-4 часа – это тот период, когда L81 обычно высыхает и по нему можно осторожно ходить.

Альтернатива: деревянный пол должен иметь «нескользящую поверхность» и обрабатывается, поэтому, нашим средством по уходу, препятствующим скольжению, Everclear. Это возможно, если древесина так интенсивно насыщена L81, что не существует опасности того, что древесина приобретет сероватый оттенок. Такое насыщение достигается, как правило, после нанесения L81 минимум в 3 слоя.

Высыхание

При 23°C/50% относительной влажности воздуха: 3 – 4 часа. При плохой вентиляции, низкой температуре, другой относительной влажности, а также повышенной толщине нанесенного слоя время высыхания может существенно возрастать. Не ранее, чем через 8-10 дней подвергать нагрузке, класть ковры или применять средства по уходу.

Расход

В зависимости от поверхности и способа нанесения:

1 слой валиком/кистью: около 80 – 100 мл/м² или 10 – 12 м²/л

Хранение и транспортировка

Сохраняется в течение минимум 6 месяцев в оригинальной упаковке при транспортировке и хранении в прохладной сухой среде.

Ограничения по применению

Вследствие сильного бокового склеивания полиуретановых продуктов лак L81 нельзя использовать на торцевом паркете, а также на массивной паркетной доске, на полах, установленных на эластичные конструкции, на индустриальном паркете, на теплых полах и на приклеенных эластичными kleями полах с массивным штучным паркетом и паркетной мозаикой.

Лист технической информации

Ссылка

Следующие рубрики сборника листков нашей технической информации являются составной частью данного листка технической информации:

- общие указания по использованию материалов паркетного лакового покрытия
- очистка и уход за лакированными/покрытыми маслом полами
- маркировка и техника безопасности (данные по мерам предосторожности)

Состояние на 12/2008