



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Технический паспорт

12/2010

## IRSA HP-Oil High-Protection

Для паркетных, бамбуковых, пробковых полов, покрытий из плитки котто и всех видов деревянной отделки интерьера

### Основа:

IRSA HP-Oil High-Protection – пропитка для поверхностей из дерева на основе натуральных модифицированных масел и природных смол, а также свободных от ароматических примесей углеводов.

### Область применения:

IRSA HP-Oil High-Protection – универсальный в применении продукт, используется при работе с твёрдыми, мягкими и экзотическими породами дерева, используемых в оформлении интерьера и подвергающихся от нормальной до высокой нагрузке, н-р, таких как паркет, дощатый пол, промышленный паркет, деревянная плитка, мебель, кухонные поверхности, полки, подоконники, деревянные покрытия на клею. Является прекрасным средством для покрытия поверхностей из пробки, бамбука или плитки котто. Произвести пробное нанесение.

**Свойства:** После покрытия пропиткой IRSA HP-Oil High-Protection поверхность приобретает красивый светлый полуматовый оттенок – продукт прост в применении - быстрое высыхание – придаёт поверхности устойчивость к скольжению – запах практически отсутствует - водо- и грязеустойчив – хорошо впитывается - придаёт поверхности блеск – обладает хорошими пропитывающим свойством – обладает защитным свойством - подчёркивает текстурный рисунок древесины - отсутствие желтоватого или тёмного эффекта «поджиг» древесины – является средством по уходу за древесиной – применяется для покрытия поверхностей интерьера.

**Подготовка поверхности:** Необработанное дерево должно быть хорошо отшлифованным (завершающая шлифовка должна производиться абразивом зернистостью 100-120), поверхность должна быть сухой и свободной от каких-либо субстанций, таких как пыль, грязь, жир. Влажность древесины не должна превышать 10-12%. Покрытие производить вручную и с помощью техники при температуре не ниже +18° С (если подогреть пропитку до 30-35° С, то повысится её пропитывающая способность).

Подлежащие ремонту паркет или деревянный пол отшлифовать поэтапно абразивом зернистостью 36/60/80/100/120, новый сырой массивный паркет - абразивом зернистостью 36/60/80/100/120, новый необработанный готовый паркет – шлифовальной решеткой зернистостью 100/120. Поверхность пропылесосить, влажного подметания производить не следует. В случае необходимости произвести очистку поверхности от остатков древесной пыли антистатичными салфетками IRSA Antistatiktücher и универсальным прибором по очистке полов IRSA Blitzboy.

**К сведению:** Деревянные покрытия из массивного дерева на клею и фанированная древесина в разной степени впитывают масло, в результате чего могут возникнуть различные цветовые оттенки. Произвести пробное нанесение!

**Инструкция по применению для поверхностей с нормальной впитывающей способностью:** Пропитку IRSA HP-Oil High-Protection хорошо перемешать и взболтать. Нанести один тонкий слой, пока дерево не перестанет впитывать пропитку (зависит от породы древесины и способа укладки). Не раньше, чем через 20 минут и не позже, чем через 30 минут начать полировать поверхность (бежевым полировальным кругом/падом) до полного исчезновения остатков нанесённой пропитки. На поверхности не должно быть блестящих мест (брызг от пропитки). Поверхность должна быть сухой. Участки, недоступные для полировки полировальной машиной (края, углы, батареи, дверные откосы и т. д.), отполировать полировальным кругом/падом бежевого цвета для полировки вручную. Оставить поверхность сохнуть на ночь, затем проверить, впитывает ли поверхность масло. При необходимости, нанести на следующий день равномерный тонкий слой масла IRSA HP-Oil High-Protection и отполировать бежевым падом.

### При нанесении шпателем:

Нанести 2-3 слоя IRSA HP-Oil High-Protection шпателем, в особенности при работе с породами дерева с сильной впитывающей способностью или с различной впитывающей способностью на разных участках (бук, вишня) и отполировать бежевым падом. Начинать немедленно, причём полировку должны производить по крайней мере два человека. Каждый отдельный слой оставлять сохнуть на ночь.

**Инструкция по применению для поверхностей с сильной впитывающей способностью (торцевой паркет, деревянная плитка, бук).** Для производства работ действуют те же предписания, что и для поверхностей с нормальной впитывающей способностью. На поверхности с сильной впитывающей способностью наносится до 3-х тонких равномерных слоёв IRSA HP-Oil High-Protection (т. е. до тех пор, пока дерево перестанет впитывать пропитку), давая каждому слою хорошо высохнуть (примерно 12 часов при температуре около +20° С и относительной влажности воздуха 55 %), с тем, чтобы каждый слой мог хорошо впитаться и высохнуть.

Всё это следует делать по той причине, что торцевой паркет или напольные покрытия из деревянной плитки ввиду своей капиллярной структуры обладают очень высокой впитывающей способностью, имеют очень много стыков, швов и трещин. Поэтому такие напольные покрытия и напольные покрытия из пород дерева с сильной впитывающей способностью не могут быть насыщены всего лишь одним слоем IRSA HP-Oil High-Protection.



## Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

стр. 2 Технический паспорт к продукту IRSA HP-Oil High-Protection

12/2010

Если нанести всего один слой IRSA HP-Oil High-Protection, он будет полностью поглащён деревом или пробкой, обладающими очень высокой впитывающей способностью, вследствие чего поверхность была бы пропитана в недостаточной мере, что привело бы к более высокой подверженности загрязнению.

**К сведению:** Излишняя пропитка засыхает и затвердевает на поверхности, в результате образуются неоднородные матовые и глянцевые участки. Устранить этот недостаток достаточно сложно. В течении 12 часов после нанесения пропитки, поверхность можно отполировать белым полировальным кругом/падом, для повышения её износостойкости. Кроме того, поверхность благодаря этому приобретает лёгкий глянец.

### **Дополнительное покрытие воском:**

По желанию, поверхность может быть дополнительно покрыта воском IRSA Natura Hartwachs, чтобы достичь более высокую степень блеска. Воск наносить следует после того, как полностью высохнет слой пропитки (~ 3 дня при идеальных условиях: около +20° C и относительной влажности воздуха 55 %).

### **Рабочий инструмент/принадлежности:**

Щётка IRSA Streichbürste, валик IRSA Mohairwalze, шпатель IRSA Rapidspachtel, пады IRSA Superpad (бежевый и белый; 1 пад диаметром 406 мм на 50 м2.), однодисковая шлифовальная машина, пады для ручной полировки с использованием ручного шлифовального прибора 160x220 (бежевый и белый), ручной шлифовальный прибор, универсальный прибор для уборки/чистки полов IRSA Blitzboy.

### **Расход (данные, полученные на основе опыта):**

В зависимости от впитывающей способности поверхности при нанесении шпателем примерно 30 г/м2 с расчётом на один слой при работе валиком или щёткой: на один тонко и равномерно нанесённый слой примерно 80 г/м2. при покрытии деревянной плитки или торцевого паркета (промышленный паркет) берётся двойное количество пропитки с учётом породы дерева.

**Время сушки:** Помещение проветривать, открыв двери. Поступление кислорода и температура от +20° C и выше способствуют более быстрому высыханию. По покрытым пропиткой полам не ходить по меньшей мере 2 дня. Для защиты покрытия использовать только гофрированный картон (волнистой поверхностью вверх), не закрывать поверхность фольгой, чтобы к поверхности беспрепятственно поступал кислород. Качество и долговечность покрытия во многом зависят от бережного отношения к нему в первые дни!

### **Уход и очистка:**

Во время процесса затвердения (~ 6 дней) не подвергать покрытие полной нагрузке, а в течение 14 дней не применять воду для уборки. Чем бережней будет отношение к обработанному пропиткой напольному покрытию в первое время (как можно дольше), тем долговечней оно будет. Уход за покрытием производится в зависимости от того, каким его желает видеть потребитель: для придания матового оттенка применяется средство IRSA Pflegeöl, для придания полуглянцевого оттенка - IRSA Natura Hartwachs, а чтобы придать поверхности больше блеска - IRSA Pflegemilch (средство добавляют в воду; после нанесения на поверхность полируют). Для удаления сильных загрязнений используют средство IRSA Seifenreiniger или для покрытых воском поверхностях средство IRSA Natura Hartwachs.

**Соблюдать инструкцию по уходу и очистке обработанных маслом и воском напольных покрытий, а также изложенные в технической документации (техпаспорте) предписания, а также текст этикеток к маслам, воску и средствам по уходу производства компании IRSA.**

**Срок хранения:** При хранении в сухом, прохладном месте в не распакованной оригинальной упаковке – несколько лет.

**Маркировка:** Продукт не подлежит маркировке согласно законодательным актам ЕС.

Соблюдать меры предосторожности, предписанные при работе с химикатами.

Содержит жирные кислоты, C6-19, разветвлённые, соли Co (II), 2-бутаноноксим. Может вызвать аллергическую реакцию. Сделав запрос, профессионалы могут получить паспорт по технике безопасности. Класс опасности продукта для воды –1 (оценка изготовителя). Код системы информации о содержании в продукте вредных веществ: Giscode Ö60.