



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Технический паспорт

12/2010

IRSA Platinum 3000 матовый 1-К паркетный водный лак

Для покрытия паркетных, деревянных полов и лестниц выдерживает нагрузки от нормальной до высокой.

Основа/форма поставки: Готовый к применению **матовый** однокомпонентный паркетный лак на водной основе, изготовленный с учётом экологических требований: содержание органических растворителей - менее 9%.

Область применения: Паркетный лак на водной основе IRSA Platinum 3000 может быть использован для покрытия подвергающихся от нормальной до очень высокой нагрузке паркетных и деревянных полов, лестниц, а также деревянных покрытий интерьера. Для поверхностей из экзотических пород древесины применять лишь на породах древесины с низким содержанием масел (произвести пробное нанесение). Паркетный лак IRSA Platinum 3000 является превосходным средством для покрытия, в том числе и в качестве грунтовки, в особенности светлых пород дерева (таких как клён), которые долгое время должны оставаться светлыми. Для придания дереву более интенсивного оттенка, подчёркивающего естественный цвет древесины (эффект «поджига» древесины), в особенности **дуба**, предварительно покрыть поверхность дерева тонким слоем грунтовки IRSA Platinum Rollgrund Plus+.

Свойства: придаёт дереву красивый светлый оттенок - высокая износостойкость – чрезвычайно быстрое высыхание – окончательная твёрдость достигается через 3 дня (при температуре +20° С и 55 % отн. влажности воздуха), это значит, что поверхность уже может подвергаться полной нагрузке – очень прост в применении - очень хорошо поддаётся шлифовке – высокая устойчивость к воздействию бытовой химии – обладает слабым запахом - снижает вероятность склеивания отдельных планок паркета по боковым кромкам – очень хорошо заполняет поры - следы от подошв резиновой обуви легко удаляются - устойчив к воздействию воды (даже при длительном воздействии на сплошное лаковое покрытие).

Способ применения: Перед началом производства работ IRSA Platinum 3000 хорошо взболтать. Может быть использован как в качестве грунтовки, так и завершающего покрытия. Подлежащая покрытию деревянная поверхность должна быть чистой, свободной от пыли, масла, воска, жира и остатков каких-либо других субстанций. Рекомендуем производить шлифовку поверхности дерева (завершающая шлифовка) шлифовальной бумагой или шлифовальной решёткой зернистостью 100-120. При работе с породами древесины с хорошей впитывающей способностью (бук, клён, ясень) не использовать шпатель.

Схема нанесения/расход:

Грунтовка: Для получения эффекта «поджига» древесины (н-р, на дубе) использовать грунтовку IRSA Platinum Rollgrund Plus+.

а) Нанести шпателем крест на крест 2 слоя паркетного лака на водной основе IRSA Platinum 3000 или шпатлёвку IRSA Platinum Spachtelgel (около 50 г/м2.)

или

б) Нанести валиком или щёткой один слой паркетного лака на водной основе IRSA Platinum 3000 или грунтовки IRSA Platinum Rollgrund Plus+, минимально 100 г/м2, в зависимости от впитывающей способности дерева.

Завершающее покрытие:

Нанести валиком или щёткой 2-3 слоя лака IRSA Platinum 3000 с расчётом около 130 г/ м2 на один слой.

Паркетный лак на водной основе IRSA Platinum 3000 также может быть нанесён и методом распыления. Если у Вас возникнут вопросы, можете обращаться к нам за индивидуальной консультацией.

После нанесения грунтовки не производить промежуточную шлифовку. Промежуточная шлифовка (абразив/шлифовальная решётка зернистостью 120) производится только перед нанесением последнего слоя завершающего покрытия.

К сведению: Интервал перед нанесением следующего слоя лака не должен превышать 12 часов. При более длительных интервалах предварительно слегка отшлифовать поверхность перед нанесением следующего слоя (матовая шлифовка производится абразивом зернистостью 120).

Общий расход (грунтовка + завершающее покрытие): минимально 360 г/м2.

Время высыхания: После нанесения первого слоя шпателем – около 10 мин., второго слоя – около 30 мин. При нанесении грунтовки щёткой или роликом – около 2 часов. Каждый слой завершающего покрытия должен сохнуть 2-4 часа, но не более 12 часов. В противном случае слегка отшлифовать поверхность.

Осторожно ходить по только что покрытому лаком полу можно через 4 часов. Подвергать лёгкой нагрузке покрытие можно через 1 день, **полной нагрузке** (укладке ковров и установке мебели) пол может подвергаться примерно **через 3 дня**. Чем бережнее отношение к только что покрытому лаком полу в первые дни, тем долговечней будет покрытие.

Указанное время высыхания рассчитано на процесс высыхания при нормальных условиях (около +20° С и 55 % относ. влажности воздуха). Следить за тем, чтобы помещение хорошо проветривалось, избегать сквозняков. **Высокая влажность воздуха и низкие температуры замедляют процесс высыхания. В подобных случаях обеспечить достаточное поступление воздуха в помещение или хорошую циркуляцию воздуха .**



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

стр. 2 Технический паспорт к продукту IRSA Platinum 3000 матовый 1К

12/2010

Рабочий инструмент: Для работ с лаками на водной основе серии IRSA Platinum компания IRSA предлагает оптимально подобранный инструмент: шпатель из нержавеющего материала IRSA Rapidschachtel, валик IRSA Aqua Roller, щётку IRSA Streichbürste.

К сведению: Безупречное качество работ можно достичь только, работая с оптимально подобранным инструментом. После завершения работ предварительно очистить инструмент газетной бумагой или бумагой с аналогичной впитывающей способностью, после чего тщательно промыть водой.

Аbrasивный материал: (шлифовальные ленты, рулоны, диски, листы), шлифовальные решётки и пады в разном исполнении можно приобрести у компании IRSA.

Температура во время производства работ: Температура помещения, поверхности и лака IRSA Platinum 3000 должна быть не ниже +15° С и не превышать +30° С.

Уход/очистка:

Для ухода за глянцевыми и полуматовыми поверхностями рекомендуем использовать средство IRSA Aqua Star. Для придания поверхностям не столь интенсивного блеска рекомендуется использовать средство IRSA Aqua Star R9. Начинать уход следует не ранее чем через 3-5 дней после нанесения завершающего покрытия. Для удаления сильных загрязнений и для базисной очистки использовать средство IRSA Grundreiniger G88. Сделав запрос, Вы можете получить наши комплекты по уходу.

К сведению: При использовании продуктов других компаний или неправильном производстве работ ответственность за качество производимых работ не несётся.

В местах с большой нагрузкой на половое покрытие, например у входа, рекомендуем укладывать коврики, а ножки стульев обивать войлочными набивками. Ролики офисных стульев должны отвечать требованиям стандарта DIN 68131.

Просьба учитывать наши рекомендации по уходу за напольными покрытиями (можно получить, сделав запрос), а также соответствующую техническую документацию (техпаспорта к продуктам).

Производство ремонтных работ:

Заново покрывать паркетным лаком на водной основе IRSA Platinum 3000 покрытые ранее лаком поверхности можно, предварительно очистив поверхность средством IRSA Grundreiniger G88 и произведя матовое шлифование (зернистость абразива 100). Паркет, протёртый местами до древесины, необходимо отшлифовать до чистой древесины, а паркет фабричного изготовления (паркетная доска) отшлифовать полностью. Перед шлифовкой паркета фабричного изготовления (паркетная доска) проверить состояние полезного слоя (для контроля адгезии провести пробное нанесение). Рекомендуем обращаться за индивидуальной консультацией. Прочие рекомендации: см. раздел «Схема нанесения/расход».

К сведению:

Хранить в недоступных для детей местах. До и во время производства работ следить за тем, чтобы помещение хорошо проветривалось. Не вдыхать возникающие во время распыления пары. Работать в маске. При попадании в глаза или на кожу тщательно смыть водой. Не допускать попадания в канализацию, водоёмы или почву. Утилизировать только пустые ёмкости. Жидкие остатки сдаются в пунктах приёма старых лакокрасочных материалов. Код системы информации о содержании в продукте вредных веществ: Giscode W3+.

Условия хранения:

Хранить и транспортировать при температуре не ниже +6° С. Хранить и транспортировать при температуре, превышающей +30° С, можно лишь ограниченно короткое время. Срок хранения в нераспакованной оригинальной упаковке около ½ года. Открытые ёмкости плотно закрыть и как можно скорее использовать.

Беречь от холода!

Маркировка по VOC-ID, предписанная с 2007 г.

VOC-ID.: 2004/42/2 A (i) 140; 140 г/л < 87 г/л

Пояснения:

2004/42 – год принятия и № положения, принятого ЕС

/2 – приложение 2

A – часть А

(i) – подкатегория продукта

---,--- г/л – предельно допустимая концентрация 1 или 2 степени

< --- г/л – фактическое содержание веществ по VOC