



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Отвечает требованиям стандарта

DIN 18032, часть 2 для спортзалов

Технический паспорт 12/2010

IRSA Platinum 3030 матовый 2-К паркетный водной лак.

Для покрытия паркетных и деревянных полов, а также лестниц и пробковых поверхностей, выдерживает нагрузки от нормальной до очень высокой нагрузки, придаёт поверхности светлый оттенок.

Основа/форма поставки: 2-К полиуретановый паркетный водный лак матовый

Область применения:

IRSA Platinum 3030 матовый 2-К паркетный водной лак используется для покрытий подвергающихся от нормальной до очень высокой нагрузке паркетных и деревянных полов, лестниц, а также деревянных покрытий интерьера и пробковых поверхностей, для поверхностей из экзотических пород древесины, но применять лишь на породах древесины с низким содержанием масел (производить пробное нанесение). IRSA Platinum 3030 матовый 2-К паркетный водной лак великолепно подходит для светлых пород дерева (например, клён), которые долговременно должны оставаться светлыми. Для усиления интенсивности натуральной окраски дерева, в особенности у дуба, использовать грунтовку IRSA Platinum Rollgrund Plus+I.

Свойства: Очень высокая износостойкость – быстрое высыхание – **отвердевает в течение 5 дней** (при +20° С и 55 % относ. влажности воздуха) – очень лёгкое применение – очень хорошая шлифовка – высокая устойчивость к воздействию бытовой химии – обладает чрезвычайно высокой устойчивостью к истиранию и царапинам – обладает слабым запахом – при использовании грунтовок IRSA Platinum Rollgrund Plus+ или IRSA Platinum Spachtelgel снижается вероятность бокового склеивания планок паркета – очень хорошо заполняет поры – на покрытых этим лаком поверхностях легко удаляются следы от резиновых подошв обуви – устойчив к длительному воздействию воды.

Способ применения: В ёмкость с IRSA Platinum 3030 матовый 2-К лаком добавить отвердитель IRSA Platinum IsoHärter и хорошо взболтать (не менее 15 сек.). Смесь из лака и отвердителя можно использовать в качестве грунтовки и завершающего покрытия (произвести пробное нанесение). Смешивать лишь такое количество лака и отвердителя, общий объём которого может быть нанесён в ближайшие 2 часа. Соотношение компонентов: 20:1 лак/отвердитель. Учитывать предписания, изложенные в техническом паспорте к отвердителю IRSA Platinum Iso-Härter. Подлежащая покрытию деревянная поверхность должна быть чистой и свободной от пыли, масла, воска, жира и т.д. Мы рекомендуем отшлифовать деревянную поверхность шлифовальной бумагой или решёткой, (завершающая шлифовка производится абразивом зернистостью 100-120).

Схема нанесения/расход:

Грунтовка:

Для получения теплого "поджига" использовать в качестве грунтовки IRSA Platinum Rollgrund Plus+. На деревянные поверхности с сильной впитывающей способностью (например, бук), грунтовку следует наносить валиком.

а) Нанести шпателем крест на крест 2 слоя смеси лака IRSA Platinum 3030 матовый и отвердителя IRSA Platinum IsoHärter или шпаклёвку IRSA Platinum Spachtelgel (около 50 г/м²) или

б) Нанести валиком или щёткой в качестве грунтовки вышеуказанную смесь лака и отвердителя или грунтовку IRSA Platinum Rollgrund Plus+, минимально 100 г/м², в зависимости от впитывающей способности дерева

в) при нанесении лака на пробковые полы с покрытием "Hot coating" предварительно провести машинную промежуточную шлифовку абразивом или сеткой зернистостью 150-180

Завершающее покрытие:

Нанести валиком или щёткой 2-3 слоя смеси лака IRSA Platinum 3030 матовый и отвердителя IRSA Platinum Iso-Härter; расход на 1 слой ~ 130 г/м².

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).

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

Общий расход (грунтовка + завершающее покрытие): минимально 360 г/м² (при очень высокой нагрузке на половое покрытие ~ 400 г/м²).

Время высыхания: При нанесении шпателем первого слоя грунтовки ~ 10 минут, второго слоя ~ 30 минут. При нанесении грунтовки валиком или щёткой – 2 часа. Время высыхания каждого слоя завершающего покрытия составляет 2-4 часа.

Осторожно ходить по свежескопому лаком полу можно через 4 часа. Подвергать лёгкой нагрузке можно через 1 день, **полной нагрузке** (укладке ковров и установке мебели) **через 5 дней.**



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

стр. 2 Технический паспорт к продукту IRSA Platinum 3030 матовый 2-К паркетный водной лак

Чем бережнее отношение к свежее покрытому лаком полу в первые дни, тем долговечней будет покрытие. Указанное время относится к высыханию при нормальных условиях (~ +20° C и 55 % относ. влажности воздуха). Высокая влажность воздуха и низкие температуры замедляют процесс высыхания. Следить за тем, чтобы помещение хорошо проветривалось, но избегать сквозняка.

Рабочий инструмент: Для работ с лаками на водной основе серии IRSA Platinum фирма IRSA предлагает оптимально подобранный инструмент: шпатель из нержавеющей стали IRSA Rapidsachtel, 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.

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

Температура во время производства работ: Температура помещения, поверхности и смеси IRSA Platinum 3030 матовый 2К водный лак/Platinum Iso-Härter (отвердитель) должна быть не ниже +15° C и не превышать +25° C.

Фасовка:

9,0 л лак IRSA Platinum 3030 матовый 2-К и 0,45 л IRSA Platinum Iso-Härter

4,5 л лак IRSA Platinum 3030 матовый 2-К и 0,25 л IRSA Platinum Iso-Härter

Ёмкости наполняются таким образом, что компоненты лак/отвердитель легко смешиваются.

Уход/очистка:

Для ухода за матовыми поверхностями, которые должны длительно оставаться матовыми, и для поверхностей, которые должны отвечать требованиям стандарта DIN 18032, часть 2, рекомендуется использовать средство IRSA Aqua Star R9. Начинать уход следует не ранее 5 дней после нанесения завершающего покрытия. Для удаления сильных загрязнений и для основательной очистки использовать средство IRSA Grundreiniger G88. При запросе, Вы сможете получить наши комплекты по уходу.

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

Производство ремонтных работ:

Возможно нанесение IRSA Platinum 3030 матовый на ранее пролакированные, предварительно очищенные средством IRSA Grundreiniger G88 и матово шлифованные (зернистость абразива 100) поверхности. 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. (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. 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. Класс опасности продукта для воды –1.

Условия хранения:

Хранить и транспортировать при температуре не ниже +6°С. Хранить и транспортировать при температуре, превышающей +25°С можно лишь ограниченно короткое время. Срок хранения в нераспакованной оригинальной упаковке ~ 9 месяцев. Открытые ёмкости плотно закрыть и как можно скорей использовать

Просьба учитывать наши рекомендации по уходу за напольными покрытиями (можно получить, сделав запрос), а также соответствующую техническую документацию (техпаспорта к продуктам) и паспорта по технике безопасности. **Беречь от холода!**

Маркировка по VOC-ID от 2007/2010

IRSA Platinum 3030 матовый 2К паркетный водный лак и отвердитель IRSA Platinum Iso-Härter:

2004/42/2 A(j)140;140 г/л < 84 г/л

пояснения:

2004/42 – год и № положения, принятого ЕС

/2 – приложение 2

A – часть A

() – подкатегория продукта

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

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

IRSA Platinum 3030 матовый 2К паркетный водный лак содержит менее 90 г/л растворителей и находится значительно ниже требуемого EWG значения 2 ступени 140 г/л.

Вышеперечисленные данные получены на основе нашего опыта и являются лишь рекомендацией. Вы, являясь потребителем, не освобождаетесь от обязанности проверить продукт на его пригодность для производства запланированных работ. Для изготовителя не представляется возможным производить контроль за производством работ с применением его продукции. За качество производимых работ ответственность несёт исключительно потребитель. Мы гарантируем высокий уровень и стабильность качества нашей продукции. С появлением новой технической аннотации прежняя становится недействительной.