



RAKENNUSMATERIAALI
YÄRÄSTÖLÖÖKÖKKY
M1

KIILTO OPAL

ПАРКЕТНЫЙ ЛАК (для нанесения валиком и щеткой)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухкомпонентный водорастворимый экологически чистый паркетный лак, не содержащий NMP, для лакирования деревянных полов в помещениях, где требуется повышенная износостойкость и прочность к трению, напр. в спортивных залах или общественных помещениях.

СВОЙСТВА

- выполняет требования сертификата M1: сверхнизкое выделение вредных летучих веществ из материала в процессе эксплуатации.
- хорошие свойства по трению, выполняет требования по DIN 18032-2, а также EN 14904.
- легко наносится
- хорошо выравнивается
- в мокром состоянии насыщенно-белого цвета, после высыхания - прозрачная пленка
- хорошая устойчивость к износу и химическим веществам
- содержит эффективную защиту против УФ
- время применения смешанной смеси лака с отвердителем ок. 6 часов (+20°C)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Степень глянца (по Гарднеру 60°)

ок. 10 (матовый)
ок. 20 (полуматовый)
ок. 55 (полуглянцевый)

Удельный вес

ок. 1

Горючесть

не горюч

Морозостойкость

замерзает

Самая низкая температура

+18 °C

при нанесении лака

УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД

ок. 8-10 м²/л однократное нанесение валиком или щеткой

ок. 25 м²/л однократное нанесение стальным шпателем (ремонтное лакирование)

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Деревянная поверхность должна быть сухой, хорошо отшлифованной и тщательно очищенной от пыли и прочих загрязнений.

Необработанные и начисто отшлифованные поверхности:

Заделать имеющиеся трещины и зазоры пола с использованием смеси грунтовочного лака и пыли от шлифования или альтернативно с помощью шпатлевки для паркета Kiiito Gap.

Отгрунтовать деревянную поверхность, используя грунтовочные лаки на водной основе производства Kiiito, руководствуясь инструкциями по их применению. Провести при необходимости промежуточное шлифование, используя наждачную бумагу или же сетку №150 после первого слоя нанесения лака. Взболтать банку паркетного лака Kiiito Opal и отвердителя для лака. Вылить отвердитель в банку с лаком. Незамедлительно, тщательно и сильно взболтать смесь ок. 30 секунд. Дать лаку отстояться 5-10 минут. Отлакировать пол лаком Kiiito Opal 2-3 раза по длине дерева. **Не закрывать банку с лаком после добавления в нее отвердителя!** (в результате реакции отвердителя и главного компонента в виде побочного продукта образуется небольшое количество углекислого газа). Общий расход лака при вышеизложенном методе работы ок. 3-5 м²/л.

Лакированные на заводе и другие, лакированные при монтаже полы (ремонтное лакирование): Тщательно очистить пол. Провести легкое промежуточное шлифование наждачной бумагой или сеткой № 100-150. Удалить пыль от шлифования пылесосом и влажной тряпкой. Нанести паркетный лак Kiilto Opal один раз нержавеющим стальным шпателем и затем провести отделочное лакирование 1-2 раза валиком или щеткой. **Внимание!** Убедиться в совместимости лака и возможно ранее использованного воска у производителя. **Внимание!** Полы, которые были отлакированы лаками на масляной, уретановой или же алкидной основе, следует тщательно отшлифовать до чистого дерева. Общий расход лака при вышеизложенном методе работы ок. 4-6 м²/л.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ И ОТВЕРЖДЕНИЯ ЛАКА

При нанесении стальным шпателем 15-30 минут
При нанесении валиком или щеткой ок. 2-4 часов (при +20°C и 50% относительной влажности)

Если между слоями нанесения прошло более, чем 48 часов, то следует провести легкое промежуточное шлифование. Лак отвердевает и выдерживает легкий износ в течение 2-3 суток, а окончательная прочность лака достигается через 2 недели.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ РАБОТЫ

Температура помещения, лака и древесины +18...+24°C
Влажность древесины 7 ± 2 %
Относительная влажность воздуха 40 - 60 %
Существующие условия значительно влияют на результат лакирования и высыхания лака.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Рабочие инструменты очистить прохладной водой сразу после работы. Промывную воду рабочих инструментов можно выливать в канализацию.

УПАКОВКА

5 л пластмассовая канистра (4,5 л лака + 0,5 л отвердителя)

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Не допускать попадания продукта на кожу.

Подробная инструкция изложена в паспорте безопасности.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном помещении, при температуре не ниже +1°C, в плотно закрытой оригинальной упаковке не более 1 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Окраска ограничительных линий

При окраске ограничительных линий спортивных залов рекомендуется использование краски Superlatex (Teknos), которая наносится в промежутках между слоями нанесения лака. Ограничительные линии можно наносить и поверх грунтовочного слоя лака. При необходимости рекомендуется проверить совместимость лака и краски.

Колерование

Рекомендуется проверить совместимость лака и колеровочных материалов у наших технических консультантов.

Новый слой лака нельзя наносить до тех пор, пока предыдущий слой не высох.



В результате реакции отвердителя и главного компонента в виде побочного продукта образуется небольшое количество углекислого газа. Банку с лаком следует хранить открытой после добавления отвердителя, а излишки смеси уничтожить, впитав в бытовые отходы. Если смесь лака с отвердителем хранилась в закрытой банке, не открывать и не взбалтывать ёмкость, а утилизировать её путем вывоза на свалку.

Продукт нельзя использовать для лакирования пола из алмазной сосны, а также для химически обработанных пород дерева, напр. копчёного дуба.

Наши рекомендации основываются на проведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

Телефон + 7(495) 760-05-18

06/15