



KIILTO OPAL

КИИЛТО ОПАЛ

ПАРКЕТНЫЙ ЛАК



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

СВОЙСТВА

- выполняет требования сертификата M1 по эмиссии поверхностных материалов
- хорошие свойства по трению, выполняет требования по DIN 18032-2, а также EN 14904.
- легко наносится
- хорошо выравнивается
- белого цвета, после высыхания - прозрачная пленка
- 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. 55 (полуглянцевый) ок. 20 (полуматовый)
Удельный вес	ок. 1
Морозостойкость	замерзает
Самая низкая температура при нанесении лака	+18 °C

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 шпательки для паркета Киилто Гэп.

Отгрунтовать деревянную поверхность, используя грунтовочные лаки на водной основе производства Киилто, 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 Киилто Опал 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 Киилто Опал 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: Тщательно очистить пол. Провести легкое промежуточное шлифование наждачной бумагой или сеткой № 100-150. Удалить пыль от шлифования пылесосом и влажной тряпкой. Нанести паркетный лак Киилто Опал один раз нержавеющей стальным шпателем и затем провести отделочное лакирование 1-2 раза валиком или щеткой. **Внимание!** В проблематичных случаях необходимо 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 - 70 %
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 пласмассовая канистра (4,5 л лака + 0,5 л отвердителя).

Не подходит для лакирования пола из алмазной сосны или коричневого бука.

В спортивных залах, в которых окраска ограничительных линий длится дольше чем 1 сутки, окраску линий рекомендуем производить на грунтовочный лак.

За рекомендациями по окраске ограничительных линий в спортивных залах просим обращаться в наш отдел технической информации.

При проведении работ обратить внимание на рекомендации производителя паркета.

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Не допускать попадания продукта на кожу.

Подробная инструкция по безопасности указана в паспорте по технике 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 (Текнос), 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 произведенных 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.

Достоверность напечатанной или распечатанной спецификации можно проверить у наших технических консультантов или на сайтах:
www.kiilto.com www.kiilto.ru

Тел. бесплатной горячей линии по России + 7 800 333 3033.