



SH 81

Содержащий растворитель 2-К лак на основе кислотного отвердителя SH для паркета, подвергающегося сильным нагрузкам

Сфера применения:

Содержащий растворитель 2-К лак для паркетных полов на amino-алкидной основе для обработки паркетных поверхностей, подвергающихся сильным нагрузкам.

Пригоден для обработки поверхности:

- Отшлифованного паркета и деревянных полов в зонах с повышенными нагрузками
- Деревянных элементов внутри помещения

Коэффициент трения скольжения для спортивных полов 0,4-0,6

Пригоден для полов с водным подогревом

Внимание:

SH 81 содержит растворитель и выделяет по достижению окончательной прочности небольшие количества формальдегида. Применение содержащих растворитель продуктов для обработки паркетных поверхностей ограничивается в соответствии с TRGS 617. На этом основании, рекомендуются для применения материалы на водной основе линии Pallmann-Hydro или Pall-X.

Преимущества/Свойства материала:

2-К паркетный лак на amino-алкидной основе, с очень высокой стойкостью к механическим и химическим нагрузкам.

- Легок в применении
- Длительное время открытости
- Хорошая растекаемость
- Хорошо шлифуется
- Наносится валиком, шпателем или распылителем
- GISCODE SH 1

Технические данные:

| | |
|------------------------------|--|
| Упаковка: | Пластиковая канистра и пластиковая бутылка |
| Расфасовка : | 5,5 л |
| Степень гляцевости: | полуматовый |
| Гарант. срок хранения: | не менее 12 месяцев |
| Цвет | желтовато-прозрачный |
| Расход на слой: | ок. 110-130 мл/м ² (валиком) |
| Температура при работе: | 18-25°C |
| Время открытости: | 24 часа (с момента замеса) |
| Расход (на слой): | 110-130 мл/м ² |
| «Не берется»: | через ок. 1 час* |
| Готовность для прохода: | через ок. 4 часа * |
| Возможность шлифовать: | через ок. 5 часов* |
| Окончательное затвердевание: | через ок. 4 дня* |

*при нормальных климатических условиях



Подготовка основания:

После полного отвердевания клея можно начинать работы по обработке поверхности. Пол должен быть свободен от грязи, масла, воска и силикона. Вальцевой шлифовальной машиной со шлифовальной бумагой Pallmann, зерном от 36 до 60 провести предварительную шлифовку. Затем заполнить швы паркетной шпаклевкой Holzkittlösung. По окончании провести тонкую шлифовку вальцевой шлифовальной машиной с шлифовальной бумагой Pallmann зерном 100. Последнюю шлифовку проводят шлифовальной сеткой Pallmann зерном 120. Поверхность, которая покрывается лаком, должна быть после последней тонкой шлифовки чистой, сухой, свободной от шлифовальной пыли и других загрязнений. Затем валиком наносят 1 слой грунтовки Pallmann Unibase или 1-2 слоя Pallmann Allbase.

До нанесения лака Pallmann SH 81 необходимо соблюсти 60 минут времени высыхания.

Порядок работы:

1. Емкости SH 81 и SH 81-отвердитель довести до комнатной температуры и оба компонента хорошо потрясти. SH 81 вылить в чистое ведро Pallmann для лака, затем туда добавить SH 81-отвердитель (в пропорции 10:1). Оба компонента очень хорошо перемешать. Время открытости готовой смеси – ок. 24 часов (с момента замеса).
2. SH 81 нанести валиком Pallmann (LSM – для лаком на основе растворителя) однородным насыщенным слоем на основание. Наносить не менее 2 слоев. Начиная от края, наносить лак сначала в направлении, поперечном текстуре древесины, затем – по направлению текстуры. Дать нанесенным полосам стечь одна в другую. В зонах с повышенными нагрузками наносят 3 слоя лака.
3. Время высыхания до момента шлифования 2-3 часа. Время высыхания между слоями при 3-х слойном нанесении лака: 1-ый слой – 5 часов, 2-ой слой – 5 часов.
4. Перед нанесением последнего слоя рекомендуется промежуточная шлифовка сеткой зерном 100-120.
5. Инструменты после работы промыть с помощью соответствующего растворителя.

Данные по расходу:

Рекомендуемое кол-во нанесения на слой: ок. 110-130 мл/ м²
Одного литра хватает на: 8-9 м²

Важные указания:

- Не пригоден на полах, склонных к боковому залипанию стенок плашек (доски, деревянная брусчатка, полы с водным подогревом, плавающие полы)
- Гарантийный срок хранения материалов в заводской упаковке в умеренно прохладном месте – не менее 12 месяцев. Начатые упаковки сразу же тщательно закрывать и содержимое быстро использовать.
- Рекомендуемая температура при работе 18-25⁰С, относительная влажность <65%. Низкие температуры и высокая влажность воздуха удлиняют, а высокие температуры и низкая влажность воздуха - сокращают время высыхания

- Не использовать искрообразующие перемешивающие приборы
- При умеренных нагрузках, после нанесения последнего лакового слоя, после выдерживания времени высыхания через ночь, по поверхности можно ходить.
- На досках, деревянной брусчатке, полах с водным подогревом, плавающих полах использовать либо водоосновные лаки с грунтовкой, либо лаки SH, но учитывать предписания TRGS 617.
- На свежееотлакированные полы можно не ранее, чем через 4 дня класть ковры или другие напольные покрытия или тяжелые предметы
- Свежееотлакированные полы можно через 4 дня начинать обрабатывать средствами по уходу. Регулярный уход средствами Pallmann Vollpflege или Wischpflege Spezial улучшает внешний вид и срок эксплуатации поверхности. Поверхность мыть слегка влажной (не мокрой!) тряпкой, избегать стоячей воды
- Рекомендуется учитывать следующие нормы и правила DIN 18356 «Паркетные работы»

Охрана труда и окружающей среды:

GISCODE SH 1- содержит большое количество растворителя. Класс опасности A II по TRbF 20. Маркировка Xi: «раздражающий». Пары растворителя могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь. При и после работы хорошо проветривать. Не курить, избегать открытого света и огня. Избегать искрообразования, поэтому вынести из рабочего помещения все электроприборы. Выключатели размещать вне рабочей зоны. При работе использовать защитный крем для кожи и перчатки. Соблюдать предписания TRbF 20, GefStoffs, TRGS 617, указания по классу опасности, листка безопасности, инструкции и этикетки, а также предписания BAU-BG для GISCODE SH 1.

Устранение отходов:

Остатки продукта по возможности собрать и далее использовать. Не выливать в канализацию, водоемы и на землю. Емкости без остатков продукта, как пластиковые, так и металлические, подлежат утилизации. Емкости с жидкими остатками продукта и сами жидкие остатки – особый мусор. Емкости с затвердевшим содержимым – строительный мусор.

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех, впрочем, зависит от вашей профессиональной оценки условий на стройплощадке, а также от знаний по практическому применению продуктов.

Пожалуйста, выполняйте указания, содержащиеся в информации производителей напольных покрытий. С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют силу.