.

**Select**

**Лак (однокомпонентный) для окончательной отделки напольных покрытий с керамическими добавками, использующие новейшие достижения нанотехнологии**

**КЕРАМИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ**

Нанотехнология – это наука о создании материалов, состоящих из мельчайших – наноразмерных компонентов (до 1/100 000 толщины человеческого волоса), организованных особым образом, чтобы создать новые и уникальные продукты, которые работают лучше и служат дольше. Мы добавили наноразмерные керамические частицы к нашим материалам для окончательной отделки поверхностей. Крошечный размер наночастиц позволяет этим керамическим компонентам попадать в пространства, в которые не могут попасть обычные частицы. Это позволяет получить более глубокое **проникновение**, **лучшее сцепление** и несопоставимую с другими составами **прочность, долговечность** и **стойкость к царапинам**.

**Другие уникальные преимущества отделочных составов Arboriteс**

**Меньшее содержание ЛОС**: Добавление керамических частиц к нашим отделочным составам также означает возможность сократить использование нефтехимического сырья на 30%, что делает наши составы более безопасными для здоровья человека и состояния окружающей среды.

**Элегантный вид**: Мы обеспечили элегантный вид, превосходящий традиционные составы, одновременно сохраняя минимальное воздействие водорастворимых отделочных составов на окружающую среду.

**Быстрое высыхание и отвердение**: Наши двухкомпонентные отделочные составы высыхают до исчезновения липкости ("от пыли") за 2 часа и полностью отвердевают за 3 дня. Наши однокомпонентные отделочные составы высыхают от пыли за 2 часа и полностью отвердевают за 5 дней.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА**

* *Однокомпонентное водорастворимое 100% полиуретановое/акрилатовое отделочное покрытие с керамическими добавками*
* *Очень экономичное средство с пониженным содержанием ЛОС для лучшего качества воздуха внутри помещений*
* *Рекомендовано для жилых помещений*
* *Уникальная текучесть и способность к выравниванию*
* *Сертификация DIBT: Z-157.10-131*
* *Очень быстрое высыхание и отвердевание*
* *Состав для отделки деревянных и паркетных полов, не содержащий НМП и с низким уровнем ЛОС*
* *Экстраматовый (10), Матовый (20) и Полуматовый(45)*

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание:** | 100% диспергированный полиуретан/акрилат |
| **Содержание твердых веществ по объему:** | 32% |
| **Особые ингредиенты:** | Керамические добавки |
| **Дополнительные особенности:** | Не содержит НМП |
| **Рекомендованное использование:** | Для жилых помещений |
| **ЛОС:** | 55 г/л |
| **Стандарт DIBT:** | Z-157.10-131 |
| **Уровень глянца:** | Экстраматовый – 10  Матовый – 20  Полуматовый – 45 |
| **Расход:** | 8-10 м2/литр |
| **Время высыхания:** | 30-60 минут на 1й-слой;  2-4 часа каждый последующий слой;  Не менее 24 часа – окончательное высыхание;  Минимум 5 дней – полная нагрузка. |
| **Общее время отвердевания:** | 5 дней |
| **рН:** | Около 8 |
| **Вес:** | 1,1 кг/л |
| **Токсичность:** | Нетоксичен |
| **Упаковка:** | 5 л канистры |
| **Хранение:** | Хранить при температуре от 5 до 25°С. Не допускать замерзания. |
| **Срок годности:** | Рекомендуется хранить в течение не более 1 года с даты изготовления в нераскрытом контейнере при рекомендованных условиях хранения |
| **Химическая стойкость:** | Устойчив к воздействию жира, воды и обычных бытовых чистящих и моющих средств |
| **Очистка:** | Промыть инструменты водой немедленно после применения при нанесении продукта |
| **Уборка и обслуживание:** | Чтобы пол выглядел лучшим образом, необходимо проводить уборку и обрабатывать покрытие с помощью составов Arboritec Cleaner Spray и Refresher, следуя инструкциям к этим составам. Не проводить уборку до полного затвердевания покрытия |
| **Утилизация:** | Никогда не выливать остатки отделочных составов в канализацию; оставить до высыхания и утилизировать в соответствии с местными правилами в отношении утилизации отходов |

**ПОДГОТОВКА**

Отшлифовать пол до слоя необработанной древесины и убедиться в том, что она совершенно сухая и свободна от загрязнений. Окончательную шлифовку проводить с использованием абразивной ленты с зерном Р100 и сетчатый абразивный диск с зерном Р120-Р150-Р180. Температура в помещении, температура пола и масло должны иметь одинаковую температуру в диапазоне от 15 до 25°С. Защищать пол от прямых солнечных лучей и выключить все устройства подогрева пола как во время, так и после нанесения состава. Относительная влажность в помещении должна быть от 40 до 60%. При высоких температурах и низком уровне влажности следует добавить 2% Arboritec Extender (составадля увеличения срока работы с покрытием для полов). Не следует разводить отделочный состав. Всегда применять Select поверх первого слоя Arboritec First Coat, следуя указаниям на упаковке. Энергично встряхнуть контейнер, затем дать ему постоять в течение 2 минут, прежде чем начинать нанесение.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Select пригоден для нанесения с помощью 10-мм валика, легкого Т-образного аппликатора или кисти. Рекомендованный метод применения – 2-3 слоя средства Select поверх одного слоя Arboritec First Coat. Мы рекомендуем наносить состав в количестве от 350 мг/м2 при нанесении в три слоя до 450 мг/м2 при нанесении в четыре слоя (для полов в помещениях с большой пропускной способностью). При необходимости можно шлифовать/полировать поверхность перед нанесением очередного слоя. Все инструменты необходимо промывать в воде сразу же после использования. По готовому полу можно осторожно ходить уже через 24 часа. Следует проверить результат нанесения состава на небольшом участке, чтобы убедиться в правильности выбора цвета и сцепления с новыми видами древесины.

**ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Средство Arboritec Select не классифицировано согласно регулирующим положениям C.H.I.P.При использовании следовать обычным правилам обращения с химическими продуктами. Обеспечить хорошую вентиляцию. Использовать защитные очки и перчатки. При попадании продукта на кожу тщательно промыть водой с мылом. При попадании продукта в глаза промыть большим количеством воды. Дополнительную информацию см. в Паспорте безопасности продукта.