

CETOL HLS - SIKKENS

Краткое описание: Прозрачный полуматовый грунт-покрытие, на основе алкидных смол, защищающий древесину от гниения. Применяется для наружных и внутренних работ при защитно-декоративной отделке крупногабаритных поверхностей из древесины.

Характеристика:

- Стойкость к УФ облучению, грибкам, плесени, шелушению и трещинам.
- Подчеркивает текстуру древесины.
- Микропористое, паропроницаемое.
- Насыщенный цвет.
- Легко наносится.
- Абразиво и удароустойчиво.

Условия нанесения:

Температура: 5-35° С (при температуре ниже 10° С процесс сушки замедляется).

Влажность: 85 %.

Метод нанесения: кисть.

Разбавление: не требуется (перед употреблением хорошо размешать).

Очистка оборудования: Уайт – спирт.

Практический расход: 16 м²/л на слой. Расход зависит от породы древесины, метода и условий нанесения.

Рекомендуемая толщина слоя: сухого - 10 мкм, мокрого - 36 мкм. Минимальная толщина сухого слоя системного покрытия Cetol HLS должна быть 20 мкм. Необходимо учесть, что первый слой сильно впитывается в древесину.

Высыхание при 20° С и 65% влажности:

- от пыли - 3 часа,
- на переокрас -16 часов.

При температуре ниже 10 ° С процесс сушки замедляется.

Упаковочная вязкость: 67 секунд по ISO Cup 3 при 20° С.

Плотность: 0,87-0,89 кг/л.

Содержание твердых частиц: 28 % объемных и 35 % весовых.

Уровень глянца: средняя полуматовость (45-60 G. U.).

Срок эксплуатации: 3 – 4 года при 3-х слойном покрытии. Тонированное прозрачное покрытие имеет лучшую устойчивость к УФ по сравнению с бесцветным, и поэтому их срок эксплуатации больше. Срок эксплуатации также зависит от качества древесины, окружающей среды, метода нанесения и т. д.

Упаковка: 1 л, 5 л.

Цветовая гамма: 9 прозрачных тонов (темный и светлый дуб, эбонит, орех, махагон, палисандр, сосна, олива и тик). Все цвета можно перемешивать в любой пропорции. Окончательный цвет покрытия во многом зависит от породы дерева. Материал колеруется по цветовой схеме Sikkens.

Срок хранения: не менее 2-х лет в закрытой оригинальной упаковке. Хранить в сухом прохладном месте.

Система нанесения:

Новая древесина: первый слой состава наносится как грунт соответствующего цвета. Если необходимо, заделать неровности цветной шпатлевкой. Далее наносятся еще два слоя Cetol HLS. Для достижения наилучшего результата, интервал между нанесением каждого из 3-х слоев не должен превышать 1 месяц.

Поддержание в эксплуатации: каждые 2 - 3 года, в зависимости от состояния покрытия и условий его эксплуатации, выявленные места, нуждающиеся в ремонте, необходимо зашкурить и покрыть CETOL HLS соответствующего цвета. После этого нанести 1 слой CETOL HLS уже по всей поверхности.

Сохранение прозрачности: для того, чтобы CETOL HLS мог сохранять прозрачность длительное время, рекомендуется для подновления покрытия использовать светлые цвета (077 или 006).

Окраска горизонтальных поверхностей: при проведении строительных работ окрашенные покрытия рекомендуется закрывать полиэтиленом или алюминиевой фольгой с тем, чтобы избежать попадания на нее грязи, извести или цемента.

Точка воспламенения: + 56°С.