

ULTRALIT GLOSS SHIELD

ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫЙ НАНО-УПЛОТНИТЕЛЬ БЕТОНА С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ПОЛИМЕРОВ
ВЫСОЧАЙШЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ЛИТИЯ В ИНДУСТРИИ

ОПИСАНИЕ

ULTRALIT GLOSS SHIELD – литиевая, высокоглянцевая пропитка с повышенным содержанием нано-полимеров с высокой стойкостью к проникновению агрессивных сред, используемая для улучшения глянца, увеличения твердости, химической стойкости шлифованного и полированного бетона. Продукт обладает двойным действием: литиевые силикаты проникают в бетон, упрочняют его, и в тоже время полимерные компоненты формируют прочную и «дышащую» микропленку на поверхности, которая не отслоится при эксплуатации пола. ULTRALIT GLOSS SHIELD улучшает интенсивность и насыщенность цвета натурального камня, подкрашенного, декоративного бетона. ULTRALIT GLOSS SHIELD снижает видимость высолов, делая поверхность более светоотражающей и привлекательной. Используя продукт в сочетании с высокоскоростной полировальной машиной, отпадает необходимость в использовании восковых составов, жидких полировочных составов и полимерных покрытий. При периодическом обновлении глянца нет необходимости в удалении старого слоя ULTRALIT GLOSS SHIELD, т.к. материал не «наращивается» на поверхности пола.

ВЫГОДЫ

- Упрочнитель и уплотнитель в одном;
- Высокое содержание нано-полимеров: отличный глянец, стойкость к проникновению сред;
- Высокая эффективность продукта с сухим остатком 25%;
- Активные составляющие: 100% сухого остатка;
- Позволяет получить быстрый и долговечный глянец и стойкость к образованию пятен на полированном бетоне;
- Усиливает интенсивность и насыщенность цвета подкрашенного декоративного бетона, увеличивает светоотражение от поверхности пола;
- Делает уборку и обслуживание пола простым и легким занятием;
- Доступное и экономное решение для уплотнения бетона;
- Абсолютно «ЗЕЛЕНЫЙ» и безопасный продукт на водной основе.

МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ НА ПОЛАХ

- Торговых центров
- Супермаркетов
- Паркингов
- Ангаров для самолетов
- Складов
- Логистических центров
- Производственных помещений
- Школ и Университетов
- Медицинских учреждений
- Офисных помещений
- and others...

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вид	Молочно-белая жидкость
Плотность	1.15
pH	11.0
Сухой остаток	25%
Актив.содержимое	100% сухого остатка
VOC содержание	< 50 г/л
t°C заморзания	0°C
t°C воспламенения	Негорючий
Срок хранения	1 год в оригинальной закрытой упаковке

УПАКОВКА



ULTRALIT GLOSS SHIELD упаковывается в 30 литровые канистры (36 канистр на паллете).

ПРИМЕРНЫЙ РАСХОД

- Первый слой: 25-40 м²/л (25-40 мл/м²).
- Второй и последующие слои: 40-80 м²/л (12-25 мл/м²).

ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫЙ НАНО-УПЛОТНИТЕЛЬ БЕТОНА С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ПОЛИМЕРОВ ВЫСОЧАЙШЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ЛИТИЯ В ИНДУСТРИИ

ПРИМЕНЕНИЕ

Меры предосторожности / Ограничения:

- Используйте только внутри помещений.
- Защищайте от мороза.
- Всегда очищайте поверхность от грязи, налета, мембранообразователей, покрытий, которые могут не дать материалу проникнуть в структуру основы.
- Бетон, подкрашенный кислотными красками, должен быть тщательно нейтрализован водой перед нанесением ULTRALIT GLOSS SHIELD.
- Наносите продукт только тогда, когда температура воздуха будет выше +2°C минимум в течение 4 часов после нанесения.
- ЗАЩИЩАЙТЕ ПОВЕРХНОСТЬ, ОБРАБОТАННУЮ ULTRALIT GLOSS SHIELD, ОТ КОНТАКТА С ВОДОЙ МИНИМУМ В ТЕЧЕНИЕ 72 ЧАСОВ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ.
- Защищайте металлические, стеклянные, деревянные, кирпичные поверхности от попадания на них ULTRALIT GLOSS SHIELD. При попадании продукта на эти поверхности, помойте поверхность водой.
- Во всех случаях изучите Лист Безопасности материала перед применением.

Технология нанесения:

- Свежеуложенный бетон должен быть выдержан в течение 28 дней до нанесения ULTRALIT GLOSS SHIELD.
- При нанесении на существующий бетон (более 28 дней выдержки) очистите поверхность от грязи, остатков, мембранообразователей. Дайте поверхности высохнуть. Рекомендуется использовать шлифовальную технику и алмазный инструмент для удаления слабого верхнего слоя бетона, а также при необходимости - для вскрытия щебневого наполнителя. Рекомендуемый уровень шлифовки/ полировки перед нанесением ULTRALIT GLOSS SHIELD: 200-400 grit пластик или выше.
- Используя распылитель низкого давления, нанесите первый слой ULTRALIT GLOSS SHIELD с расходом, чтобы покрыть всю поверхность без образования пузырьков. Равномерно растяните продукт по поверхности, используя швабру и моп из микрофибры, предварительно смочив моп продуктом. Средний расход по первому слою 25-40 м²/л. Как только поверхность высохла, отполируйте ее высокоскоростной полировальной машиной с войлочным падом без алмазов. Убедитесь, что пад нагревает поверхность пола до 32°C, при данной температуре ULTRALIT GLOSS SHIELD расплавляется с образованием

прочной микропленки на поверхности. Нанесите второй слой с расходом 40-80 м²/л, используя швабру и моп из микрофибры, и повторите полировку высокоскоростной машиной. При необходимости нанесите третий слой с расходом 40-80 м²/л и отполируйте.

- Дайте поверхности полностью высохнуть. Поверхность можно начинать эксплуатировать стандартно после 1 часа.
- ЗАЩИЩАЙТЕ ПОВЕРХНОСТЬ, ОБРАБОТАННУЮ ULTRALIT GLOSS SHIELD, ОТ КОНТАКТА С ВОДОЙ МИНИМУМ В ТЕЧЕНИЕ 72 ЧАСОВ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ.
- Поверхность готова к эксплуатации, как только высохла, при этом максимальная стойкость к проникновению воды и различных сред будет достигнута к 7 дню после нанесения.
- Очистите щетки, инструмент, оборудование, распылитель чистой водой непосредственно после использования

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не используйте кислотных чистящих средств (с pH ниже 7) для очистки обработанных полов. Несмотря на то, что ULTRALIT GLOSS SHIELD улучшит стойкость пола к проникновению различных сред и образованию пятен, некоторые кислотные продукты могут оставлять пятна на поверхности. Убирайте любые разливы как можно быстрее. Ежедневная уборка пыли с использованием мопа позволит поддерживать полы в отличном состоянии долгое время. Регулярная очистка пола поломоечной машиной будет улучшать глянец поверхности.

БЕЗОПАСНОСТЬ / ИНФОРМАЦИЯ О ЗДОРОВЬЕ

ХРАНИТЕ ПРОДУКТ ВНЕ ДОСЯГАЕМОСТИ ОТ ДЕТЕЙ. Продукт имеет щелочную основу. Не пейте его. При попадании в желудочный тракт, выпейте большое количество воды. НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ искусственно. Обратитесь к доктору. Держите канистру всегда закрытой, когда не используете продукт. Используйте очки и перчатки при нанесении. При попадании в глаза, промойте глаза немедленно чистой водой и обратитесь к доктору, если раздражение не проходит. Дополнительные меры предосторожности, информация по безопасности и первой помощи содержатся в Листе Безопасности материала.

КЛИЕНТСКАЯ ПОДДЕРЖКА

ULTRALIT GLOSS SHIELD доступен по всему миру. По вопросам технической поддержки, для получения информации по продуктам и контактов Дилеров – посетите наш сайт в интернете www.ultralit.eu или пишите на info@ultralit.eu.