

OMNIGUARD 110np

Напыляемая плёнка для временной защиты строительных конструкций и бетонных поверхностей, которая удаляется после окончания строительных работ



Защита окон и остекления

Защита бетонных поверхностей

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

OMNIGUARD 110NP – это готовая к использованию эмульсия без растворителей на водной основе, в состав которой входят специальные модифицированные природные смолы. Жидкость наносится путем безвоздушного распыления и высыхает за короткое время, образуя легко отслаивающуюся, полностью прозрачную и гибкую защитную плёнку. Она защищает строительные изделия, гладкие бетонные конструкции от загрязнений во время выполнения строительных работ.

Плёнка **OMNIGUARD 110NP** может оставаться на поверхности и удалена в течение 12 месяцев на бетоне и до 18 месяцев на изделиях. По окончании строительных работ плёнка легко удаляется одним движением и не оставляет никаких следов. Подходит для наружного и внутреннего использования.

OMNIGUARD 110NP подходит для использования на плексиглазе и на горизонтальных и вертикальных внешних поверхностях. Не предназначена для использования со стоячей водой.

Перед использованием в каких-либо иных целях на строительных площадках и в промышленности свяжитесь для получения дополнительной информации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полноценная защита от повреждений и загрязнений на стройке, а также во время отделочных и штукатурных работ, при выравнивании и изоляционных работах, от шлифовальных искр, брызг цемента, монтажной пены, пескоструйными и отделочными внешними работами.
- Быстрое нанесение лакокрасочными безвоздушными распылителями.
- Для внутреннего и внешнего использования, для временной и долгосрочной защиты.
- Защитная плёнка не отрывается под воздействием ветра и других осадков.
- Не оставляет следов как липкие защитные ленты на ПВХ и алюминиевых системах.
- При высыхании можно оставить дверь или окно слегка приоткрытыми, в последствии их можно будет открывать и закрывать в ходе строительных работ, не повреждая защитную плёнку.

ОБРАБОТКА

Подготовка:

- Всегда проводить предварительное испытание путем нанесения плёнки с помощью кисточки на небольшую мало видимую поверхность. После высыхания удалить плёнку и оценить поверхность.
- Вентиляционные решетки, солнцезащитные козырьки, лестницы, а также приводы раздвижных порталов защитить защитной пленкой, удалить защитную ленту после нанесения.
- Нанести вазелиновый спрей (марка: Griffon или аналог) на чистую салфетку и обработать резиновые (силиконовые) уплотнители между стеклом и профилями.
В случае уплотнения стекла в профилях силиконовым уплотнителем последний должен быть полностью высохшим перед нанесением жидкой пленки.
- При использовании на бетонных поверхностях: подождать не менее 2 дней после деостановки до нанесения. Необходима предварительная гидрофобная обработка продуктом Hevadex BETONSCHIELD WB, которая наносится на (сухую) бетонную поверхность из расчета от 100 до 150 грамм/м2. Не менее чем через 2 часа на эту поверхность можно наносить OMNIGUARD 110NP.

OMNIGUARD 110np

Предварительная обработка с VETOSHIELD WB может не применяться, если бетонная поверхность уже является гидрофобной в результате ранее нанесенной пропитки или покрытия против граффити (жидкое стекло).

Нанесение:

- Размешать эмульсию, не смешивать с водой или другими разбавителями.
- Температурный режим: > +5°C до +30°C; сухая поверхность; не наносить во время дождя или мороза. Не применять, если возможен дождь или мороз спустя 12 часов после нанесения.
- OMNIGUARD 110NP не подходит для нанесения на горизонтальные поверхности, которые будут находиться в стоячей воде или под водяным давлением.
- Наносить с помощью безвоздушного устройства с рабочим давлением распыления: 150 до 200 бар, открытие наконечника распылителя: от 0,015 до 0,019 дюймов.
- Минимальная толщина слоя нанесения пленки:
 - Стеклопакеты / наружные столярные изделия: 0,6 кг/м² или 600 микрон
 - Бетонные поверхности: 1 кг/м² или 1000 мкм
- Нанесите крест-накрест в 2 слоя. Проверьте толщину слоя с помощью измерителя толщины покрытия. Максимальная общая толщина слоя: 1,5 кг/м²
- Сначала распылите на соседние поверхности, которые защищены пленкой во время нанесения.
- Держите емкость с эмульсией закрытой при нанесении во избежание образования пленки внутри.
- В зависимости от температуры окружающей среды, влажности, вентиляции и толщины слоя распыления пленка OMNIGUARD становится нелипкой через 2-8 часов (ориентировочно). Время высыхания составляет от 4 до 48 часов в зависимости от условий окружающей среды.
- Не подвергайте защитную пленку воздействию осадков любого типа (дождь, снег, конденсат и т. д.).
- При использовании OMNIGUARD 110NP в помещении: обеспечить вентиляцию.
- Очистить устройства водой после их полного использования.

Удаление:

- Бетонные основания: не позднее 12 месяцев после применения при t > +5°.
- Окна и другие изделия: не позднее 12 месяцев после применения при t > +5°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- **Внешний вид:** белая жидкость. После высыхания – полностью прозрачная бесцветная пленка.
- **Расход:** окна: 0,6 кг/м², бетонные изделия: 0,9 кг/м².
- **Плотность:** +/- 0,95 кг/л.
- **Свойства после высыхания:** полупрозрачная, гибкая, бесцветная пленка как пластик, удаляемая.
- **Атмосферостойкость:** по истечении 4-48 часов (от толщины слоя, температуры, ... поверхности).
- **Хранение:** 5 – 20 °C; в защищенном от солнечного света месте.
- **Срок складской годности:** 12 месяцев со дня изготовления, в оригинальной невскрытой упаковке.

УПАКОВКА

10 кг ведра на поддоне – 44 x 10 кг (европоддон);
120 кг бочки на поддоне – 3 x 120 кг (европоддон); рекомендуется для компаний по производству железобетонных конструкций (другие виды упаковки – по требованию).

БЕЗОПАСНОСТЬ

Перед использованием прочитайте Паспорт безопасности. При нанесении обязательно оснащение защитой глаз, маской, перчатками и защитной одеждой. При попадании в глаза промывать глаза холодной водой в течение не менее 10 минут и обратиться к врачу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Для дополнительной технической информации OMNIGUARD 110NP, свяжитесь с нами и нашим представителем в России – СДМ-ХИМИЯ. Мы предлагаем также помощь на стройплощадке.
- HEVADEX не несет ответственности за повреждения, нанесенные на поверхности, защищенные OMNIGUARD 110NP.

Дата составления версии данного документа: 12.08.2020.

Применяются наши общие правила продажи. Настоящий документ не является договором. Настоящий технический паспорт замещает и аннулирует предыдущую его версию. Данные, представленные в данном паспорте, являются информационного и консультативного характера. В случае технических изменений этот паспорт может быть откорректирован в любой момент. Вся информация представлена добросовестно и без каких-либо гарантий. Применение, использование и переработка данных продуктов находятся вне нашего контроля, и, следовательно, вся ответственность ложится на пользователя / клиента / лицо, наносящее пленку на поверхность. Пользователь данного продукта должен проверить его пригодность и использовать продукт по назначению. В случае возникновения ответственности производителя по какой-либо причине, она во всех случаях ограничивается стоимостью изделий, поставленных HEVADEX. Продукты и системы производятся, руководствуясь принципом комплексного управления качеством. HEVADEX оставляет за собой право изменять свойства своих продуктов. Пользователи должны всегда обращаться к самой последней редакции спецификации, действующей на соответствующей территории, копии которой представляются по требованию.