

Инструкция по применению и характеристика Жидкая пленка (Liquick)

Описание продукта

Применяется для временной защиты стеклянных, металлических, пластиковых поверхностей, а так же материалов с покрытием. pH-нейтральна, на водной основе, готова к использованию.

Область применения

Все типы стекла. Так же для всех типов металлов и покрытий, имеющих не пористую поверхность. Необходимое условие для легкого демонтажа пленки – не впитывающая поверхность.

ВНИМАНИЕ!

Перед применением состава на изделиях не из стекла и металла рекомендуется сначала нанести для пробы на небольшой участок поверхности и, после полного высыхания, оценить легкость снятия образовавшейся пленки. Чем толще слой пленки, тем легче его можно удалить.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ.

Жидкая пленка разработана в первую очередь для защиты стекла и металла, но может применяться и для других не пористых поверхностей. Не рекомендуем применять на ламинированных и деревянных поверхностях. Не использовать на загрязненных, замерзших, гравированных и матовых стеклах с пескоструйной обработкой или отработанных травлением, стеклах с покрытием, автомобильных красках, лаках и определенных окрашенных поверхностях. При нанесении не давите сильно на валик (не втирайте, а легко наносите).

Пленка должна высохнуть в теплом помещении (на производстве, в цехе и др.). После высыхания (24 часа), можно перемещать изделие на улицу. При удалении пленки, занести материал не менее чем на сутки в теплое помещение для согревания поверхности.

Преимущества по сравнению с другими способами защиты

Почему «Liquick» лучше, чем другие защитные средства:

1. Защищает за одно применение, пользователь определяет качество защитного покрытия, варьируя толщиной нанесенного слоя жидкой пленки.
2. Предотвращает поверхности от загрязнений и царапин во время строительных работ и транспортировке, **а так же от искр при резке болгаркой и сварочных работ.**
3. Безопасна для окружающей среды, на водной основе (85 %), не содержит ядов.
4. Удобна в применении, наносится валиком или безвоздушным распылителем (airless sprayer / HVLP).
5. Не агрессивна, не повреждает другие фасадные материалы.
6. Позволяет открывать окна и двери после нанесения.
7. Легко удаляется, не оставляя следов.
8. Не смывается дождем и не сдувается (не отрывается) ветром.
9. Снижает общие затраты на восстановительные и ремонтные работы.
10. После высыхания обеспечивает полностью прозрачную защиту.
11. Утилизируется как обычные бытовые отходы.
12. Биоразлагаемый материал.

Физические свойства

Цвет: белый при нанесении. Прозрачный при высыхании. Удельная масса: 1,04 — 1,06. pH-значение: 7,5

Расход: в среднем 1 литр на 5-6 м²

Состав: водная дисперсия синтетич. смол до 90%, загуститель до 3%, функциональные добавки до 5%.

Принцип действия

Естественная сушка: испарение воды (20-60 мин).

Быстрая сушка: повышение температуры или обдув тепло вентилятором не выше +50°C не более 8-10 мин.

Перегрев материала, приведет к разрушению продукта, что в свою очередь повлечет сложности в удалении.

Процесс застывания пленки -это испарение воды (от 1 часа до 3-х дней, зависит от температуры в помещении)

Толщина нанесения: Расход / Толщина / Поверхность

1л на 5-6 м² / 0.85 – 0.98 мм / Любое покрытие

1л на 3-4 м² / 1.00 – 1.5 мм / Резиновые уплотнители, рамы и подоконники (не менее 2х слоев!)

1л на 9 м² / 0.60 мм / Только стекло на короткий срок (1-2 недели) – декоративные небольшие работы.

Температура применения

- Рекомендуемая температура окружающей среды от +15°C до +30°C.

- Рекомендуемая температура поверхности от +15°C до +35°C.

- Рекомендуемая температура продукта от +15°C до +25°C.

Не наносить при влажности более 85% (нельзя наносить при дожде и во влажных помещениях).

При низкой температуре необходимо нагреть заранее защищаемую поверхность и согреть помещение до рекомендуемых температур и поддерживать не менее 24 часов до полного высыхания.

Предварительная обработка: поверхность должна быть очищена от пыли, песка и других загрязнений.

Нанесение: Удалить защитную плёнку с пластиковых и алюминиевых рам.

Хорошо перемешать перед каждым использованием, можно строительным миксером. Не разбавлять!

Для легкого удаления пленка должна иметь достаточную толщину не менее 100 микрон. Толщина 100 микрон в сухом виде соответствует толщине 250 микрон в жидком виде (инструмент для измерения толщины мокрого слоя: толщиномер - «гребенка»). Наносить велюровым валиком (шерсть от 50%) или безвоздушным распылителем на расстоянии 30 см. до поверхности. Постарайтесь добиться однородного по толщине слоя.

Не использовать кисть, так как происходит втирание материала в поверхность, что влечет сложности удаления

После использования оборудование и инструменты промыть теплой водой.

Для легкого удаления избегайте нанесения на резину (каучук) и острых краев.

При защите оконных рам нанесите **двойной слой Liquick**

Избегайте контакта с пористыми материалами, такими как деревянные поверхности, бетон, кирпич, и др.

Применять в хорошо проветриваемых помещениях и вне помещений. Со стороны улицы, наносить в сухую погоду, избегать попадания дождя. Через 10 дней после нанесения состав принимает окончательную прочность. Любые последующие строительные работы, начинать после полного высыхания пленки.

Максимальный срок использования пленки в качестве защиты вне помещений не более 1 года, внутри помещения - не регламентируется. Для защиты и гигиены, можно использовать перчатки и очки.

Удаление: Удаление возможно не ранее чем через 24 часа после нанесения.

Возьмите пленку за уголок, аккуратно потяните ее и отклейте от поверхности как единое целое.

Если пленка плохо отделяется, намочите ее водой из распылителя или губкой. Немного подождите и снимите пленку. Если **Liquick** была нанесена на испачканную цементными или другими загрязнениями поверхность – используйте больше воды при снятии (хорошо намочите пленку). При хорошем намочении пленка теряет прозрачность (становится белой). Для снятия пленки не нужно использовать ножи, острые предметы или химические средства. После очистки, удалите все остатки **Liquick** с других поверхностей, таких как каменная кладка, камни, плитка, дерево и т.п. Очистка от пленки производится обычными (не химическими) средствами. Пленка хорошо смывается большим количеством воды (можно использовать аппараты для мойки под давлением - автомойки). Если был нанесен слишком тонкий слой пленки и он трудно отделяется или рвется при снятии, нанесите повторно толстый слой пленки, высушите ее 24 часа, и снимите пленку вместе с остатками предыдущего слоя. Идеальные условия для удаления пленки +15°C - +25°C.

Не удаляется с холодных поверхностей.

Упаковка ведро - 1 л., 5 л., 20 л.

Условия хранения : Срок хранения не вскрытой упаковки 12 месяцев.

Хранить в сухом, прохладном помещении, при температуре от +5°C до +35°C в плотно закрытых ведрах , в местах недоступных для детей. Не допускать замерзания продукта!

Качество и инструкции по безопасности

Производитель (поставщик) гарантирует, что качество продукта соответствует характеристикам, которые были заявлены производителем и поставщиком, при условии соблюдения инструкции по применению и выполнению работы надлежащим образом. Производитель (поставщик) не несет ответственности, если на конечный результат повлияли отрицательным образом факторы, которые не поддаются контролю. Покупатель должен удостовериться и проверить, что поставляемый продукт подходит для предполагаемого применения.

Условия возврата:

Товар жидкая плёнка относится к категории бытовая химия, и по действующему законодательству возврату и обмену не подлежит.

Консультация Дополнительные консультации по применению можно получить у поставщика.