

Раздел Технология применения PROTECTAPEEL

Protectapeel это покрытия, разработанные для временной (3-12 месяцев) защиты и декорирования. Этот раздел предназначен для общего описания технологии и ситуаций, при которых возможно применение PROTECTAPEEL. Результат использования принципиально зависит от соблюдения требований данного раздела и требует внимательного ознакомления с индивидуальными характеристиками каждого материала и ситуации применения до момента применения.

ОСНОВНЫЕ РАЗЛИЧИЯ И ОСОБЕННОСТИ МАТЕРИАЛОВ:

Многообразие материалов создавалось в течение нескольких лет с целью создания оптимальных характеристик в различных условиях применения. Продукты созданы на водной основе, большинство из них безопасны для человека и окружающей среды, не горючи в «мокрое» состоянии. Материалы работают на любых непористых и не промокающих поверхностях (заранее консультируйтесь с поставщиком). Материалы слегка чувствительны к наличию воды и влажности и хотя и не растворяются обратно, но становятся слегка мягкими при высокой влажности. Не восстанавливаются в жидкую форму после высыхания.

Группа DP 785 создана на акриловой основе и имеет прекрасные характеристики по устойчивости погодным осадкам, водному и УФ сопротивлению в течение нескольких месяцев. Эта группа не может использоваться на Акриловых поверхностях и определенных окрашенных поверхностях.

Для исключения случайной порчи поверхностей или сомнений в эффективности использования PROTECTAPEEL тестируйте материал перед применением на образцах поверхностей (незаметных областях), обращайтесь к представителю за консультацией или откажитесь от использования.

ОСНОВНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ:

1. Используйте «измеритель» толщины для подтверждения правильности толщины нанесенного покрытия. В «мокрое» состоянии 300-350 мкм., при высыхании будет 100 мкм. Можно делать толщину и больше на поверхностях грубых и неровных, или подвергающихся истиранию (это критически важный пункт!).
2. Избегайте подтеков и заливов на края поверхности для этого используйте маскирующую ленту. Не забудьте удалить маскирующую ленту пока покрытие находится в мокром состоянии.
3. При хранении замерзание жидкости не допустимо (состав «погибает»). Не применять при температуре ниже +3 (градусов С). Высохшее покрытие спокойно переносит минусовые температуры, слегка теряя свойства гибкости при удалении (может ломаться и неоднородно удаляться) и восстанавливает свойства однородного «кожурового» удаления с повышением температуры выше 0 градусов (лето, прямые солнечные лучи, строительный фен)
4. Не наносите кистью, пользуйтесь только простым красильным оборудованием или шерстяным валиком.
5. Для правильного нанесения используйте безвоздушный распылитель (краскопульт) 17 размера (400 мкм) и покрывайте 2 перекрестными слоями. Давление распыления 60 psi или 4 bar при использовании воздушного распылителя и 2500 psi или 150 bar для безвоздушного распылителя. Используйте стандартное оборудование.
6. При нанесении валика используйте шерстяной (не менее 60%), делайте не менее 2 слоев нанесения (второй после кратковременного «подсыхания» первого). Не следует давить на валик.
7. Любое оборудование (валик, распылитель) промывается холодной водой не позже 10 минут после применения. Не используйте горячую воду.
8. При нанесении старайтесь наносить покрытие равномерно. Рекомендуем наносить чуть большую толщину покрытия на изгибах/углах/стыках и т.д..
9. На грубых поверхностях или поверхностях с высокой «пешеходной» нагрузкой необходимо обеспечить толщину не менее 150 мкм в сухом состоянии (500 мкм в «мокрое»)
10. При попадании на кожу промойте холодной водой с мылом, в глаза – промывать не менее 15 минут. Использовать респиратор, строительные очки, перчатки и комбинезон не обязательно, но рекомендовано с практической точки зрения.
11. Перед распылением следует всегда тщательно перемешивать до однородной взвеси (наилучший вариант строительным миксером для краски около 1 мин). Жидкость не требует никаких разбавлений или добавлений водой или иными дополнительными составами (это критически важный пункт!).
12. После открытия бокса и неполном использовании содержимого бокса на поверхности продукта со временем образуется полимерная пленка, которую следует аккуратно удалить перед перемешиванием и применением. Не перемешивайте материал с образующейся пленкой.
13. Не выставляйте поверхность под дождь до момента полного высыхания материала. Не оставляйте на высохшем материале открытую воду. Переменная влажность в помещении приводит к гибели нанесенного материала.
14. Не пытайтесь удалять материал с поверхности до момента полного высыхания. В стандартных комнатных условиях до 2 часов. При неблагоприятных условиях (высокая влажность и нет циркуляции воздуха) срок высыхания может быть до 3 дней. Высыхание можно ускорить, добавив поток теплого воздуха. Возможно использование строительного фена. Перегрев материала выше 50 градусов ведет к гибели материала.
15. Вы имеете возможность начинать последующие («грязные» строительные) работы только после полного высыхания материала на поверхности.
16. Удаление не требует специальных навыков или оборудования. Подцепляйте пальцами или ногтем покрытие в удобном месте и стягиваете покрытие с поверхности как ковер. При удалении покрытия толщина которого менее 100 мкм могут возникнуть проблемы – разрывы и неоднородность удаления. Рекомендуется нанести повторный слой материала дополнительно и после высыхания удалить. Можно использовать мыльный или спиртовой раствор.
17. Не применяйте на пористых, мокрых, промокающих и невысохших поверхностях. Например, неокрашенное дерево, не застывший лак или краска и т.д. Применение на цементных поверхностях ограничено (консультируйтесь)
18. Высохшее покрытие гарантировано работает в течение 6-12 месяцев.. Настоятельно рекомендуем периодически проверять способность удаления высохшего покрытия с поверхностей активно подвергаемых солнечному излучению (свету) или находящемуся в помещениях с переменной влажностью. При указанных условиях рекомендуем удалять покрытие до истечения 6-12 мес или ранее если чувствуется снижение способности удаления.
19. В любых случаях потеря прозрачности (материал Glasstrip), «яркости» и появление мутности цвета, однородности структуры пленки является признаком «старения» и требует более раннего удаления.
20. В случае сомнений, всегда обращайтесь за консультацией к представителю

ПОСТАВЩИК

ПОКУПАТЕЛЬ

_____/Петров А.Б./

_____/_____/

МП

МП