

Раздел Технология применения PROTECTAPEEL

Protectapeel это покрытия, разработанные для временной защиты и декорирования. Этот раздел предназначен для общего описания технологии и ситуации, 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 поверхностях. Материалы слегка чувствительны к наличию воды 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, например цемент или подвергающихся истиранию.
2. Избегайте подтеков и заливов на краях поверхности для этого используйте маскирующую ленту. Не забудьте удалить маскирующую ленту пока покрытие находится в мокром состоянии.
3. Не применять при холоде ниже 0 (градусов С). После замерзания не восстанавливается. Высохшее покрытие спокойно переносит минусовые температуры, слегка теряя свойства гибкости при удалении (может ломаться и неоднородно удаляться) и восстанавливает свойства однородного «коврового» удаления с повышением температуры выше 0 градусов (лето, прямые солнечные лучи, строительный фен)
4. Не наносите кистью
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 роликом используйте шерстяной, делайте не менее 2 слоев нанесения (второй после кратковременного «подсыхания» первого). Не следует давить на ролик. Использование шерстяного или тряпичного ролика значительно более экономично в сравнении с поролоновым.
7. Любое оборудование (валик, распылитель) промывается холодной водой не позже 10-15 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. поверхности и чуть меньшую на ровных участках.
9. На грубых поверхностях или поверхностях с высокой «пешеходной» отгрузкой необходимо обеспечить толщину не менее 150 мкм в сухом состоянии (500 мкм в «мокрое»)
10. При попадании на кожу промыть холодной водой с мылом, в глаза – промывать не менее 15 минут.
11. Использовать респиратор, строительные очки, перчатки и комбинезон не обязательно, но рекомендовано с практической точки зрения. Респиратор и очки рекомендуется использовать.
12. Перед распылением следует всегда перемешивать до однородной взвеси (наилучший вариант строительным миксером для краски около 1 мин). Жидкость не требует никаких разбавлений или добавлений дополнительными составами.
13. 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.
14. Не выставляйте поверхность под дождь до момента полного высыхания.
15. 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. Идеально 50 градусов (строительный фен)
16. Вы имеет возможность начинать последующие («грязные» строительные) работы не дожидаясь полного высыхания но не ранее чем через 60 минут или чем высохнет/отвердеет верхний слой покрытия.
17. 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.
18. Не применяйте на пористых, мокрых и невысохших поверхностях. Например неокрашенное дерево, не застывший лак или краска и т.д.
19. В случае сомнений, всегда обращайтесь за консультацией к представителю

ПОСТАВЩИК

_____ / _____ /

ПОКУПАТЕЛЬ

_____ / _____ /

МП

МП