

Акриловый грунт PROTECT 300 (MS)

Описание:

Это базовый акриловый грунт в нашем предложении. Обладает отличной адгезией к разным видам поверхностей. Благодаря содержанию высококачественных смол и специальных добавок гарантирует превосходную антикоррозийную защиту и является прекрасным изолятором полиэфирных шпатлевок от акриловых лаков. Акриловый грунт PROTECT 300 выпускается в пяти основных цветах, что позволяет подобрать оптимальный цвет грунта к накладываемому лаку. Грунт характеризуется отличной наполняющей способностью - получаемая толщина грунта заполняет царапины и углубления средней величины, оставшиеся во время обработки предыдущих слоев.

Может применяться на следующих видах поверхностей:

- старые лаковые покрытия, включая покрытия термопластическими красками,
- полиэфирные шпатлевки NOVOL,
- сталь,
- алюминий,
- сталь нержавеющей,
- сталь оцинкованная,
- грунт реактивный (wash primer)
- пластмассовая поверхность,
- полиэфирные ламинаты.

Подготовка поверхности:

- старое лаковое покрытие обезжирить и отшлифовать «на сухо» наждачной бумагой P220-P360;
- полиэфирные шпатлевки отшлифовать до окончательного выравнивания «на сухо» наждачной бумагой P240-P320;
- стальную поверхность обезжирить и отшлифовать «на сухо» наждачной бумагой P120-P240;
- алюминиевую поверхность обезжирить и матировать наждачной тканью и снова обезжирить;
- оцинкованную поверхность обезжирить и матировать мелкозернистой наждачной тканью и снова обезжирить;
- нержавеющую сталь обезжирить;
- пластмассовую поверхность очистить смывкой для удаления силикона PLUS 780 и матировать наждачной тканью. Снова обезжирить и применить средство, повышающее адгезию PLUS 700, а также средство, улучшающее эластичность PLUS 770;
- полиэфирные ламинаты обезжирить и отшлифовать «на сухо» наждачной бумагой P280.

Подкрашивание:

Для подкрашивания можно применять цветные акриловые лаки - 15% к объему грунта. Отвердитель рассчитывать на объем подкрашенного грунта.

Пропорции смешивания:

	По объёму	По весу
Акриловый грунт PROTECT 300	4	100
Отвердитель H 5520	1	16
Разбавитель для акриловых изделий THIN 850	25%-30%	14-17

Растворитель добавляем пропорционально количеству грунта.

Сопутствующие продукты:

Ускоритель для акриловых продуктов PLUS 750
Разбавитель для акриловых изделий THIN 850 (Быстрый, Стандартный, Медленный).
Добавка улучшающая эластичность PLUS 770.

Время жизнеспособности смеси:

(срок пригодности к употреблению от момента смешивания с отвердителем)
около 1 час при 20°C.

Вязкость, диаметр сопла покрасочного пистолета, рабочее давление.

25%-30% Разбавителя THIN 850
DIN 4/20°C 25÷45 сек, Ø1.6÷1.8мм, 3÷4 bar

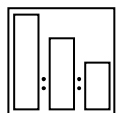
Содержание летучих органических веществ:

VOC допустим.(кат.В/3=540г/л(для готовой к применению смеси)
 VOC =530г/л

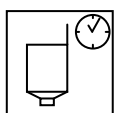
Содержание летучих органических веществ согласно Распоряжению министра Экономики Республики Польши от 16 января 2007г. (Dz.U. z dnia 24 stycznia 2007r) и директива ЕС 2004/42/CE от 21 апреля 2004г.

Способ применения:

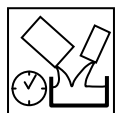
Нанести два или три мокрых слоя, делая 5 ÷ 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого слоя. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя. По истечении 10 мин. от нанесения последнего слоя можно сушить при повышенной температуре.



Пропорции
 4+1+25%-30%



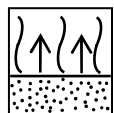
DIN 4/20°C
 25÷45сек



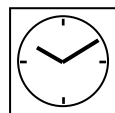
1 ч./20°C



2 ÷3X, 3÷4bar
 Ø 1.6÷1.8 мм



5÷10 мин



3 ч./20°C
 30 мин./60°C



P360-P500



P600-1000

Толщина слоя:

30÷40 µm на каждый слой.

Время отвердевания:

3 часа при 20°C; 30 мин. при 60°C, для толщины слоя 90-120 µm

Теоретический расход:

Комплект (1,0 л грунта + отвердитель в соответствующих пропорциях) позволяет получить около 5.0м² сухого слоя толщиной 100 µm

Для шлифовки рекомендуется наждачная бумага:

Шлифование механическое методом «на сухо»: наждачная бумага P360 ÷ P500

Шлифование вручную методом «на сухо»:наждачная бумага P400 ÷ P500

Шлифование механическое методом «мокро»:наждачная бумага P600 ÷ P1000

Шлифование вручную методом «на мокро»: наждачная бумага P800 ÷ P1000

Цвет:

Жёлтый, красный, белый, серый, чёрный

Чистка инструмента:

Растворитель для нитроцеллюлозных изделий либо Разбавитель для акриловых THIN 850.

Условия и время хранения:

Хранить в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла.

Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Акриловый грунт PROTECT 300: 24месяца при температуре 20°C.

Отвердитель H 5520: 9 месяцев при температуре 20°C.

Правила безопасности:

Согласно Карте Безопасности данного продукта.

Внимание:

Акриловый грунт PROTECT 300 следует применять исключительно с отвердителем фирмы NOVOL H 5520. Применение других отвердителей может привести к ухудшению устойчивости к UV лучам, а также химической и механической устойчивости лака.

Наша продукция - это результат лабораторных исследований и многолетнего опыта. Мы гарантируем высокое качество при условии строгого выполнения наших инструкций, а также профессионального подхода к работам с нашими продуктами. Мы не несём ответственности за дефекты и брак, если на конечный результат работы имели влияние факторы, находящиеся вне нашего контроля.