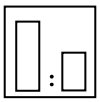
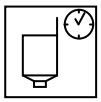
Техническая карта
PROTECT 350
Акриловый грунт

СВОЙСТВА	
Акриловый грунт PROTECT 350 – заполняющий грунт на основе акриловых смол. В основном предназначен для обработки по сухому. Характеризуется значительно меньшей тенденцией к "заклеиванию" наждачной бумаги, особенно при механической обработке. При заданной распылительной вязкости дает возможность нанесения гладких слоев, отлично заполняющих даже довольно глубокие царапины и неровности основания. Имеет очень хорошую адгезию к разным типам оснований. Благодаря использованию высококачественных смол и специальных добавок, обеспечивает хорошую антикоррозионную защиту и изоляцию полиэфирных материалов (шпатлевки) от поверхностных лаков. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.	
СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ	
H 5520	Отвердитель.
THIN 850	Разбавитель для акриловых изделий стандартный, быстрый, медленный.
PLUS 770	Добавка, увеличивающая эластичность. LT-04-01
PLUS 750	Ускоритель для акриловых продуктов. LT-04-02
PLUS 760	Антисиликоновая добавка . T-04-04
ОСНОВАНИЯ	
Старые лаковые покрытия, включая термопластические краски	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P220 ÷ P360, продуть, обезжирить.
Полиэфирные шпатлёвки	Ошлифовать сухим способом, до окончательного выравнивания P240 ÷ P320, продуть, обезжирить.
Эпоксидные грунты	До 12 часов без шлифования, по истечению 12 часов шлифовать P320, продуть, обезжирить.
Сталь	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P120, продуть, обезжирить.
Алюминий	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P280 ÷ P360 или матировать абразивным полотном, обезжирить.
Оцинкованная сталь.	Обезжирить, матировать шлифовальной шкуркой, обезжирить.
Нержавеющая сталь	Обезжирить.
Реактивные грунты (wash primer'y)	Наносить после высыхания.
Пластмассы	Обезжирить Смывкой PLUS 780, матировать шлифовальной шкуркой, продуть, обезжирить. Применить PLUS 700 Средство увеличивающее адгезию В случае необходимости применить PLUS 770 Добавку, увеличивающую эластичность.
Полиэфирные ламинаты	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P280, продуть, обезжирить.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ			
		По объему	По весу
	PROTECT 350	4	100
	H 5520	1	15
	THIN 850	10%	6
Разбавитель добавляем в перерасчете на количество грунта			
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	40 ÷ 50 с	
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ			
VOC II/B/c лимит*		540 г/л	
VOC фактическое		495 г/л	
* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE			
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ			
Рекомендуется нанесение грунта при температуре выше 15°C и влажности не более 80%.			
НАНЕСЕНИЕ			
	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние
		1.6 ÷ 1.8 мм	3 ÷ 4 бара	15 ÷ 20 см
ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования	Низконапорный пистолет HVLP с гравитационным питанием	1.6 ÷ 1.7 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2 ÷ 3		
	Толщина отдельного сухого слоя	30 40 мкм		
	Выход смеси, готовой к применению для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	4.2 м^2/л при 100 мкм		
	Долговечность смеси при 20℃	1 ч.		
	Испарение между слоями при 20^o C	5 ÷10 мин.		

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ		
	20℃	60℃
	3 ч.	30 мин.
ВНИМАНИЕ: Время отверждения касается температур отдельных елементов.		
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ		
	Расстояние Время в зависимости от типа и мощности лампы	Следуйте указаниям изготовителя оборудования 10 ÷20 мин
ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.		
ШЛИФОВАНИЕ		
	Сухая обработка	P360 ÷ P500
	Мокрая обработка	P600 ÷ P1000

THIN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ			
Поверхность	15 ÷ 20℃	20 ÷ 25℃	25 ÷ 35℃
Маленькая 1-2 элементы, spot repair	THIN 850 быстрый	THIN 850 быстрый	THIN 850 стандартный
Средняя 3-5 элементов	H 850 быстрый / стандартный	THIN 850 стандартный	THIN 850 медленный
Большая больше чем 5 элементов	THIN 850 стандартный / медленный	THIN 850 медленный	THIN 850 медленный

ЦВЕТ
Серый.
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНОВ
Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ
Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.
СРОКИ ПРИГОДНОСТИ

PROTECT 350	24 месяца/20℃
H 5520	9 месяцев /20℃
THIN 850	24 месяца/20℃

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Карта характеристики

КОММЕНТАРИИ

Акриловый грунт PROTECT 350 надо использовать исключительно с отвердителем компании NOVOL H 5520.

Использование других отвердителей может быть причиной ухудшения антикоррозионных качеств грунта, а также его химической и механической стойкости.

ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 4+1+10%

ВНИМАНИЕ!

Для получения грунта с соответствующими параметрами очень важно тщательное дозирование отдельных компонентов.

Количество смеси	PROTECT 350	H 5520	THIN 850
0.10 л	113 г	18 г	6.6 г
0.15 л	170 г	28 г	10 г
0.20 л	227 г	37 г	13 г
0.25 л	283 г	46 г	17 г
0.30 л	340 г	55 г	20 г
0.40 л	453 г	74 г	26 г
0.50 л	567 г	92 г	33 г
0.75 л	850 г	138 г	49 г
1.00 л	1133 г	184 г	66 г