

Техническая карта РКОТЕСТ 300 Акриловый грунт

СВОЙСТВА

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ PROTECT 300 – основной грунт в нашем предложении. Благодаря использованию высокого качества смол и специальных добавок имеет очень хорошую адгезию к разным типам оснований, обеспечивает хорошую антикоррозионную и изоляционную защиту полиэфирных материалов (шпатлевок) от поверхностных слоев (эмалей, баз). Существует в пяти цветах, что дает возможность оптимального подбора цвета грунта к поверхностному лаку. Получаемая толщина дает возможность заполнения средней величины царапин, оставляемых на поверхности во время обработки предыдущих слоев. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.

сопутствующие продукты					
H 5520	Отвердитель стандартный, быстрый.				
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 . LT-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 48 часов без шлифования, по истечению 48 часов шлифовать P320, продуть, обезжирить.				
Сталь	Обезжирить, ошлифовать сухим способом Р120, продуть, обезжирить.				
Реактивные грунты (wash primer'y)	Наносить после высыхания.				
Пластмассы	Обезжирить Смывкой PLUS 780, матировать шлифовальной шкуркой, снова обезжирить. Применить PLUS 700 Средство увеличивающее адгезию				
	В случае необходимости применить PLUS 770 Добавку, увеличивающую эластичность.				
Полиэфирные ламинаты	Обезжирить, ошлифовать сухим способом Р280, продуть, обезжирить.				





PROTECT 300

Техническая карта LT-02-01 09.03.2020

					09.03.2020
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВА	РИНА				
		По объему		По весу	
	PROTECT 300	4			100
	H 5520	1			16
	THIN 850	25% ÷ 35%		14 ÷ 20	
Разбавитель добавляем в перерасчете на количество грунта.					
НАНЕСЕНИЕ					
	DIN 4/20°C	25 ÷45 c			
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ	СОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ				
VOC II/B/с лимит*			54	0 г/л	
VOC фактическое			53	5 г/л	
* Для смеси готовой к нан	есению согласно Директиве EC 2004	1/42/CE			
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ					
Рекомендуется нанесение	е грунта при температуре выше 15°C	и влажности не более	e 80%.		
НАНЕСЕНИЕ					
		Сопло	Давл	ение	Расстояние
ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	1.6 ÷ 1.8 мм	3 ÷ 4	бара	15 ÷ 20 см
	Низконапорный пистолет HVLP с гравитационным питанием	1.6 ÷ 1.7 мм	2 ნა	ара	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 м²/л при 100 мкм			
	Долговечность смеси при 20°C	1 ч.			
(1/1/	Испарение между слоями при 20° С	5 ÷10 мин.			
		ĺ			





Техническая карта LT-02-01 09.03.2020

09.03.2020						
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ						
	20°C			60°C		
	3 ч.			30 мин.		
ВНИМАНИЕ: Время отвер	ждения каса	ается температур от	дельных элемен	НТОВ.		
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ	Й ЛАМПОЙ					
	Расстояние Следуйте указаниям изготовителя оборуд			иям изготовителя оборудования		
	Время в з лампы	ависимости от типа	и мощности	10 ÷20 мин		
ВНИМАНИЕ: Нагревание л	пампой начі	инайте не ранее, чем	и через 10 мин.	от нанесения посл	педнего слоя.	
ШЛИФОВАНИЕ						
	Сухая обработка		P360 ÷ P500			
	Мокрая об	жрая обработка		P600 ÷ P1000		
ТНІN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ						
Поверхность		15 ÷ 20°C	20 ÷	- 25°C	25 ÷ 35°C	
Маленькая 1-2 элементы, spot repair	THIN 850 быстрый		THIN 850 быстрый		THIN 850 стандартный	
Средняя 3-5 элементов	Н 850 быстрый / THIN 850 стандартный		THIN 850	стандартный	THIN 850 медленный	
Большая больше чем 5 лементов		THIN 850 стандартный / THIN 850 медленный		медленный	THIN 850 медленный	
цвет						
Желтый, красный, белый,	серый, черн	ный.				
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 300	24 месяца/20°C					
Н 5520 стандартный	18 месяцев /20°C					
Н 5520 быстрый		12 месяцев /20°C				
THIN 850	24 месяца/20°C					





Техническая карта LT-02-01 09.03.2020

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Карта характеристики

NOVOL

КОММЕНТАРИИ

Акриловый грунт PROTECT 300 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

№ регистрации: 000024104

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+25%

ВНИМАНИЕ!

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

Количество смеси	PROTECT 300	H 5520	THIN 850
0.10 л	105 г	17 г	15 г
0.15 л	158 г	25 г	22 г
0.20 л	210 г	33 г	30 г
0.25 л	263 г	42 г	37 г
0.30 л	315 г	50 г	45 г
0.40 л	421 г	66 г	59 г
0.50 л	526 г	83 г	74 г
0.75 л	789 г	125 г	111 г
1.00 л	1051 г	166 г	148 г





PROTECT 300 Техническая карта LT-02-01

ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 4+1+35%

ВНИМАНИЕ!

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

Количество смеси	PROTECT 300	H 5520	THIN 850
0.10 л	99 г	16 г	19 г
0.15 л	148 г	23 г	29 г
0.20 л	197 г	31 г	39 г
0.25 л	246 г	39 г	49 г
0.30 л	295 г	47 г	58 г
0.40 л	394 г	62 г	78 г
0.50 л	493 г	78 г	97 г
0.75 л	739 г	117 г	146 г
1.00 л	986 г	156 г	194 г