

# Техническая карта

## PROTECT 380

### Полиэфирный грунт

**СВОЙСТВА**

PROTECT 380 - отделочный полиэфирный грунт, наносящийся пневматическим пистолетом. Продукт после смешивания имеет распылительную вязкость без необходимости добавки дополнительного разбавителя. Использование уникального индикатора позволяет оценить готовность смеси к применению (когда цвет меняется с оливкового на светло-бежевый, продукт готов к распылению), а также точность смешивания компонентов. Дает возможность получить большое заполнение при сохранении гладкости покрытия на очень больших поверхностях. Время достижения этапа шлифования около 1,5 часа при 20°C (его можно сократить через прогревание не превышающее 60°C). Предназначен как для механической обработки, так и ручной мелкозернистой шлифовальной шкуркой. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.

**СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ**

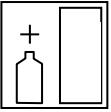
СЕТОХ 12 ОВ. (red)	ОТВЕРДИТЕЛЬ
--------------------	-------------

**ОСНОВАНИЯ**

Старые лаковые покрытия	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P220 - P280 и снова обезжирить.
Полиэфирные шпатлёвки	Проведите сухую обработку P240 и обезжирьте.
Эпоксидные грунты	Матировать и обезжирить. В случае с эпоксидными грунтами фирмы NOVOL шпатлевку наносить не раньше чем через 4 часа после нанесения эпоксидного грунта.
Сталь, оцинкованная сталь, алюминий	Соответствующим образом отшлифованные и обезжиренные поверхности загрунтовать эпоксидным грунтом PROTECT 360; не ранее, чем через 4 часа нанести PROTECT 380.
Пластмассы с исключением PE, PP и PTFE	Обезжирить Смывкой PLUS 780, матировать шлифовальной шкуркой, снова обезжирить.
Двухкомпонентные акриловые грунты	Обезжирить, ошлифовать сухим способом P220 ÷ P280, обезжирить.

**Внимание:** PROTECT 380 не наносить непосредственно на реактивные грунты (wash primery), однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты. Не применять непосредственно на сталь, оцинкованную сталь и алюминий.

**ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ**

	PROTECT 380 СЕТОХ-12 ОВ (red)	По объему	По весу
		100 мл 10 мл	100 г 6,5 г

<b>СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ LZO (VOC)</b>								
VOC II/Б/с лимит*	540 г/л							
VOC фактическое	300 г/л							
* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE								
<b>УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ</b>								
Рекомендуется нанесение грунта при температуре выше 10°C и влажности не более 80%.								
<b>НАНЕСЕНИЕ</b>								
	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние				
	<b>ВНИМАНИЕ:</b> учитывать указания производителя оборудования	<b>1.6 - 1.8 мм</b>	<b>3 + 4 бара</b>	<b>15 + 20 см</b>				
	Количество слоев	<b>1 ÷ 3</b>						
	Толщина отдельного мокрого слоя	<b>Около 150 мкм</b>						
	Выход смеси, готовой к применению для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	<b>6.0 м²/л</b> при 100 мкм						
	Максимальная, общая толщина слоя	<b>Около 300 мкм</b>						
	Долговечность смеси при 20°C	<b>17 ÷ 25 минут</b>						
		<b>Внимание:</b> Из-за короткого времени пригодности смеси, компоненты следует перемешать непосредственно перед нанесением						
	Испарение между слоями при 20°C	<b>2 ÷ 4 минут</b>						
<b>ВРЕМЯ СУШКИ</b>								
	20°C	<b>70 ÷ 90 минут</b>						
	60°C	<b>20 мин.</b>						
<b>ВНИМАНИЕ:</b> Время отверждения касается температур отдельных элементов.								
	Расстояние Время в зависимости от типа и мощности лампы	Следуйте указаниям изготовителя оборудования <b>10 ÷ 20 мин</b>						

ШЛИФОВАНИЕ: ТОЛЬКО СУХАЯ ОБРАБОТКА				
	черновое	отделочное		
	P180 ÷ P240	P240 ÷ P320		
ЦВЕТ				
Оливковый				
ПОКРЫВАЕТСЯ				
Большинством акриловых и эпоксидных грунтов, доступных на рынке. Перед нанесением красок и финишных лаков полиэфирный грунт PROTECT 380 изолируйте слоем акрилового или эпоксидного грунта.				
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Разбавитель для шпатлевки с нанесением способом распыления THIN 880 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 380	12 месяцев /20°C			
СЕТОХ-12 ОВ (red)	18 месяцев /20°C			
БЕЗОПАСНОСТЬ				
См. Карта характеристики				
КОММЕНТАРИИ				
Продукт предназначен для профессионального использования. PROTECT 380 надо использовать исключительно с отвердителем СЕТОХ-12 ОВ. (red). Использование другой системы (отвердитель, разбавитель) может быть причиной недостаточного затвердевания PROTECT 380, а в последствии лакировочных дефектов.				
ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ				
Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным (современным) 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.				