

Техническая карта  
**PROTECT 372**  
Водный грунт временной защиты

**ПРИМЕНЕНИЕ**

- Временная антикоррозионная защита на время кузовных работ
  - Для покрытия всего кузова и элементов после процесса механической очистки
  - Транспортные средства
  - Машины и устройства

**СВОЙСТВА**

- Гарантирует антикоррозионную защиту до 6 месяцев
  - Низкий расход
- Возможность сварки и сварки давлением без устранения краски
  - Очень низкое содержание ЛОС (LZO)
- Возможность нанесения методом по мокрому до 100 мкм в один слой

ОСНОВАНИЯ				
Сталь	Очистить до степени чистоты Sa 2 <sup>1/2</sup> (струйная обработка) или St3 (ручная очистка или с использованием инструментов с механическим приводом) согласно PN-ISO 12944-4; поверхность после обработки не должна носить следов масел, жира, пыли, свободно связанной с основанием старой краски, прокатной окалины, ржавчины и чужеродных загрязнений; поверхность должна отсвечивать блеском металлического основания.			
ВЯЗКОСТЬ:				
	DIN 4/20°C	50 ÷ 70 с		
Продукт готов к распылению. Можно добавить до 10% воды (рекомендуется деминерализованная вода) для достижения соответствующей вязкости.				
НАНЕСЕНИЕ				
	Перед нанесением перемешать вручную			
 <p>ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования</p>	Традиционный пистолет с гравитационной подачей	Сопло 1.6 ÷ 2.0 мм	Давление 3 ÷ 4 бар	Расстояние 15 ÷ 20 см
	Гидродинамическое распыление с воздушной защитой	0.33 ÷ 0.38 мм (0.013" ÷ 0.015")	100 ÷ 140 бар Воздушная защита 2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2		
	ПРИМЕЧАНИЕ. Минимальная толщина грунта должна быть не менее 50 мкм для стали			
	Толщина отдельного сухого слоя.	25 ÷ 30 мкм		
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	около 5 м <sup>2</sup> /л при 50 мкм		
Практический расход зависит от формы основания, его пористости, параметров нанесения.				
	Время межслойного испарения	15 ÷ 20 мин		
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ				
	Для толщины сухого слоя макс. 50 мкм.		10°C	20°C
		Пылесухость	1,5 ч.	1 godz
		Сухость на отлип	2 ч.	1,5 ч.
	Рабочая твердость	4 ч.	3 ч.	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ				
Продукт	Содержание твердых частиц по весу	Содержание твердых частиц по объему	Плотность	Раскат
PROTECT 372	≈ 39%	≈ 25%	1.20 г/см <sup>3</sup>	< 25 мкм
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ				
VOC фактическое*	24 г/л			
* VOC рассчитан для готовой к применению смеси в соответствии с Директивой ЕС 2004/42/СЕ для промышленных установок.				
ПОКРЫВАЕТСЯ				
Время нанесения финишной краски при толщине грунта 50 мкм.	10°C		20°C	
	96 ч.		72 ч.	
Protect 372 подходит для покрытия эпоксидными и акриловыми продуктами компании Novol. Сварка и сварка давлением рекомендуется через 72 ч после нанесения грунта. ВНИМАНИЕ! Элементы покрытые Protect 372 не следует подвергать непосредственному воздействию атмосферных осадков.				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Температура краски, окрашиваемой поверхности и окружения должна находиться в диапазоне от +10°C до +35°C, а относительная влажность не должна превышать 80%. Температура окрашиваемой поверхности должна быть выше температуры точки росы мин. на 3°C.				
СТОЙКОСТЬ К ТЕМПЕРАТУРЕ				
Грунт можно использовать в диапазоне температур от -60°C до + 80°C. Допускается периодическое использование при температуре до + 120°C				
ЦВЕТ				
Красный				
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Деминерализованная вода, водопроводная вода, нитро.				
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ				
Хранить в сухих и прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Рекомендуемая температура хранения от +5°C до +35°C. Беречь от мороза.				
СРОКИ ГОДНОСТИ				
PROTECT 372	9 месяцев/20°C			
БЕЗОПАСНОСТЬ				
См. Карта характеристики				

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Номер в реестре: 000024104

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работ согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за конечный результат, если на него влияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.