

## 5001 PU PRIMER

<b>Описание</b>	Двухкомпонентный, антикоррозионный высококачественный полиуретановый грунт. Демонстрирует прекрасное заполнение пор, превосходный конечный результат, отличную адгезию и высокую эластичность. Обеспечивает высокую антикоррозийную защиту. Рекомендуется использовать при обработке транспортных средств, а также там, где предъявляются высокие требования к качеству.	
<b>Техническая информация</b>	Цвет	Серый
	Степень блеска	Матовая
	Плотность	1,40 (±0,05) кг/л (EN ISO 2811)
	Сухой остаток	(А+В) 55-57% по объему
	Соотношение компонентов	А:В-5:1 по весу (3,3:1 по объему)
	Теоретический расход	8 м <sup>2</sup> /кг (50мкм) (А+В)
	Работопригодность смеси	1-1,5 ч (25°С)
	Содержание ЛОС	Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте (+10% растворителя):499 г/л
		Норма ЕС 2010: 500 г/л
		Подкатегория j, двухкомпонентное функциональное покрытие.
		Грунтовочный слой на железных подложках. Тип – ОР
		АВТОРЕМОНТНЫЕ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
		Норма ЕС 2010: 540 г/л
		подкатегория ci, грунтовка, отделочная/доводочная грунтовка
<b>Время сушки (25°С)</b>	На ощупь	20-25 мин (50мкм)
	Шлифование	4 ч (50мкм)
	Межслойная выдержка	3-5 ч (50мкм)
	Высыхание	4 ч (50 мкм)
	Полное отверждение	48-72 ч (50мкм)
	Температурная сушка	15-20 минут / 60°С , высыхание
		30-35 минут / 60°С , готовое для шлифования
		Выдержка перед температурной сушкой: 5 минут /25°С, 50 мкм сухой пленки
		<i>(Указанное время является ориентировочным и зависит от количества растворителя, влажности и температуры)</i>
<b>Подготовка поверхности</b>	Поверхность должна быть полностью сухая, обезжирена, очищена от видимых масел, смазки и грязи и других инородных частиц. Все старые покрытия должны быть удалены.	
<b>Нанесение</b>	Тщательно смешать компоненты А:В-5:1 по весу. После чего добавить растворитель.	
	<b>Методы нанесения:</b>	
	<u>Безвоздушное распыление (airless)</u> после разбавления одним из рекомендованных растворителей на 5-10% (1115-2540-1131).	
	<u>Распылителем</u> (диаметр:1,8-2,2мм, давление: 3-5 бар) после разбавления одним из рекомендованных растворителей на 5-10% (1115-2540-1131).	
	Рекомендуемая толщина пленки	50-75мкм
	Наносить при температуре	5-30 °С
	Температура поверхности	5-30 °С
	Точка росы	Температура поверхности должна быть не менее 3 °С выше от температуры точки росы.
	Влажность	< 70%
	Рекомендованные растворители	1115-2540-1131
		Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.

Вышеуказанные условия должны соблюдаться как во время процесса нанесения, так и в процессе сушки.

Перед нанесением каждого слоя поверхность, подлежащую окрашиванию, должна быть полностью очищена и просушена.

Не наносить покрытие в случае ожидания выпадения осадков (как минимум 24 часов). После применения материала, каждый слой должен быть защищен от воздействия влаги (более 70%) в течение примерно 12 часов, и от дождя около 24 часов после нанесения.

**Хранение**

До 12 мес. в сухом и прохладном месте 5-35°C. Во время хранения не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и защищать от неблагоприятных погодных условий

**Безопасность**

Ознакомьтесь с паспортом безопасности. Предоставляется по запросу.

Настоящий технический паспорт отменяет и заменяет все предыдущие версии.

Вся указанная в данном техническом паспорте информация, рекомендации, инструкции и технические характеристики представляют собой результаты испытаний проведенных под контролем, либо в специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого подразумеваемого использования продукции должны определяться исключительно Покупателем и/или лицом, работающим с данным продуктом.