

5001 PU ANTICORROSIVE PRIMER

Описание	Двухкомпонентный, антикоррозионный полиуретановый грунт. Демонстрирует прекрасное заполнение пор, превосходный конечный результат, отличную адгезию и высокую эластичность. Быстро высыхает и легко шлифуется. Обеспечивает высокую антикоррозионную защиту. Рекомендуется использовать при обработке транспортных средств, а также там, где предъявляются высокие требования к качеству.	
Техническая информация	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 ² /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
Время сушки (25°С)	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>	
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть полностью сухая, обезжирена, очищена от видимых масел, смазки и грязи и других инородных частиц. Все старые покрытия должны быть удалены.	
Нанесение	Тщательно смешать компоненты А:В-5:1 по весу. После чего добавить растворитель. Методы нанесения: <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.