

5007 PU COATING

Описание	Двухкомпонентное полиуретановое покрытие, отвердитель которого содержит алифатический изоцианат, высокой степени блеска, не склонно к пожелтению. Можно использовать для покрытия металлических (предварительно обработав их двухкомпонентной противокоррозионной грунтовкой) и деревянных поверхностей. Обладает высокой степенью блеска, цветостойкостью, отличной стойкостью к кислотной промышленной среде. Рекомендовано в качестве финишного покрытия в системе эпоксидных покрытий для внешней защиты металлических конструкций и цистерн для хранения топлива/химикатов. Идеально для использования в судостроении.	
Техническая информация	<p>Цвета RAL по заказу</p> <p>Степень блеска Глянцевая</p> <p>Плотность 0,99-1,25 кг/л. (в зависимости от цвета)</p> <p>Сухой остаток (А+Б) 52% по объему, 62% по весу</p> <p>Соотношение компонентов А:Б-2:1 по объему</p> <p>Теоритический расход 9-11 м²/л (50мкм)</p> <p>Работопригодность смеси 5-6 ч (20°C)</p> <p>Вязкость (А+Б+5% раствор.) 18" (по воронке Форда с соплом №4)].</p> <p>Соотношение NCO/OH 1:1</p> <p>Содержание ЛОС А: 370 гр/л, Б: 613 гр/л</p> <p>Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте (+5% растворителя): 495 гр/л</p> <p>Нормы (ЕС) (2010): 500 г/л</p> <p>Подкатегория j, двухкомпонентное функциональное покрытие. Отделочное анткоррозионное покрытие. Тип – ОР (SB)</p>	
Время сушки (25°C)	<p>На отлив 1-2 ч</p> <p>Высыхание 6 ч</p> <p>Полное отверждение 48-72 ч</p> <p><i>(Указанное время является ориентировочным и зависит от количества растворителя, влажности и температуры)</i></p>	
Подготовка поверхности	Поверхность предварительно обработать двухкомпонентной грунтовкой. Поверхность должна быть высушена, очищена от грязи и пыли.	
Нанесение	<p>Смешать в соотношении 2А:1Б, затем добавить растворитель .</p> <p>Методы нанесения:</p> <p><u>Безвоздушное распыление</u> (airless) (сопло 0,33 mm-0,48 mm, 0,013-0,019in) – после разбавления на 5-10% одним из рекомендованных растворителей.</p> <p><u>Распылителем</u> (диаметр: 1,6-1,8мм) после разбавления на 5% одним из рекомендованных растворителей.</p> <p>Рекомендуемая толщина пленки 40-60мкм</p> <p>Наносить при температуре 10-30 °C</p> <p>Растворители 1131-1115 -2540</p> <p>Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.</p>	
Хранение	До 12 мес. В сухом прохладном месте при температуре 5-35°C.	
Безопасность	Ознакомьтесь с паспортом безопасности . Предоставляется по запросу	

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.