

PU 5900 TOP COAT

Описание	<p>Эластичная двухкомпонентная полиуретановая краска (алифатическая), устойчивая к царапинам, подходит для покраски бетонных половых покрытий как внутри, так и снаружи. Устойчива к механическим повреждениям и воздействию химикатов, окружающей среды и УФ-излучениям. Обладает свойствами высокой адгезии даже на непористых поверхностях, создает бархатистую поверхность, цветостойкая. Идеально подходит как в качестве защитного покрытия, так и в качестве финишного покрытия в полиуретановых системах напольных покрытий, металлических поверхностей, цемента, камня, полиэстера, за счет чего увеличивается износостойкость, устойчивость к истиранию и царапинам, и в целом устойчивость к механическим нагрузкам.</p>																		
Техническая информация	<table border="0"> <tr> <td>Цвет</td> <td>Прозрачный, белый, RAL – по заказу</td> </tr> <tr> <td>Блеск</td> <td>Матовый (прозрачный лак и различные оттенки) - Глянцевый (прозрачный лак)</td> </tr> <tr> <td>Сухой остаток</td> <td>(А+Б) 55-60% по объему</td> </tr> <tr> <td>Соотношение компонентов</td> <td>А:Б – 2:1 по весу (лак 2,5А : 2 Б по весу)</td> </tr> <tr> <td>Жизнеспособность смеси</td> <td>1 час (20°C)</td> </tr> <tr> <td>Плотность</td> <td>1-1,26 кг/л (EN ISO 2811)</td> </tr> <tr> <td>Теоретический расход</td> <td>7-8 м²/кг/75мкм</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,20 - 0,25 кг/ м² в качестве разметки</td> </tr> <tr> <td>Содержание ЛОС</td> <td>Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте (+5% растворителя): 495 г/л Норма ЕС (2010): 500г/л Подкатегория j, двухкомпонентное функциональное покрытие для цементных полов. Тип – OP(SB)</td> </tr> </table>	Цвет	Прозрачный, белый, RAL – по заказу	Блеск	Матовый (прозрачный лак и различные оттенки) - Глянцевый (прозрачный лак)	Сухой остаток	(А+Б) 55-60% по объему	Соотношение компонентов	А:Б – 2:1 по весу (лак 2,5А : 2 Б по весу)	Жизнеспособность смеси	1 час (20°C)	Плотность	1-1,26 кг/л (EN ISO 2811)	Теоретический расход	7-8 м ² /кг/75мкм		0,20 - 0,25 кг/ м ² в качестве разметки	Содержание ЛОС	Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте (+5% растворителя): 495 г/л Норма ЕС (2010): 500г/л Подкатегория j, двухкомпонентное функциональное покрытие для цементных полов. Тип – OP(SB)
Цвет	Прозрачный, белый, RAL – по заказу																		
Блеск	Матовый (прозрачный лак и различные оттенки) - Глянцевый (прозрачный лак)																		
Сухой остаток	(А+Б) 55-60% по объему																		
Соотношение компонентов	А:Б – 2:1 по весу (лак 2,5А : 2 Б по весу)																		
Жизнеспособность смеси	1 час (20°C)																		
Плотность	1-1,26 кг/л (EN ISO 2811)																		
Теоретический расход	7-8 м ² /кг/75мкм																		
	0,20 - 0,25 кг/ м ² в качестве разметки																		
Содержание ЛОС	Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте (+5% растворителя): 495 г/л Норма ЕС (2010): 500г/л Подкатегория j, двухкомпонентное функциональное покрытие для цементных полов. Тип – OP(SB)																		
Время сушки (25°C)	<table border="0"> <tr> <td>Высыхание</td> <td>6-8 ч.</td> </tr> <tr> <td>Возможность хождения</td> <td>24-48 ч.</td> </tr> <tr> <td>Полное высыхание</td> <td>7 дней</td> </tr> </table> <p><i>(Указанное время является ориентировочным и зависит от количества растворителя, влажности и температур).</i></p>	Высыхание	6-8 ч.	Возможность хождения	24-48 ч.	Полное высыхание	7 дней												
Высыхание	6-8 ч.																		
Возможность хождения	24-48 ч.																		
Полное высыхание	7 дней																		
Подготовка поверхности	<p>Перед нанесением покрытия поверхность необходимо высушить, оградить от попадания на нее влаги во время работы и сушки, очистить от грязи и пыли, обезжирить. Для применения в системах полиуретановых или эпоксидных напольных покрытий см. Технические приложения (обратить внимание на время повторного применения). Для непосредственного нанесения на цементную поверхность необходимо подготовить подложку с двухкомпонентным эпоксидным грунтом 850 или эпоксидным грунтом 860 без растворителя для достижения наилучшего результата.</p>																		
Нанесение	<p>Тщательно смешать компоненты в соотношении А:Б - 2:1 по весу (лак 2,5А:2Б по весу) (около 2-3 минут) до приобретения однородности. Наносится крестообразно кистью или валиком в один слой с добавлением растворителя 0-10%. При сушке необходима достаточная вентиляция области применения, чтобы избежать липких поверхностных эффектов и изменений времени сушки.</p> <table border="0"> <tr> <td>Рекомендуемая толщина пленки</td> <td>50-100 мкм</td> </tr> <tr> <td>Наносить при температуре</td> <td>10-30°C</td> </tr> <tr> <td>Рекомендуемые растворители</td> <td>1115 – 2540</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.</td> </tr> <tr> <td>Относительная влажность</td> <td>< 70%</td> </tr> </table> <p>Очищайте инструменты сразу после их использования рекомендуемыми растворителями.</p>	Рекомендуемая толщина пленки	50-100 мкм	Наносить при температуре	10-30°C	Рекомендуемые растворители	1115 – 2540		Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.	Относительная влажность	< 70%								
Рекомендуемая толщина пленки	50-100 мкм																		
Наносить при температуре	10-30°C																		
Рекомендуемые растворители	1115 – 2540																		
	Выбор подходящего растворителя зависит от метода нанесения, показателей температуры и влажности. Для оптимального выбора растворителя просьба связаться с представителем технического отдела нашей компании.																		
Относительная влажность	< 70%																		

Хранение	До 12 месяцев в сухом и прохладном месте при температуре 5-30°C
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.