

600 PYROLAC

Описание	Однокомпонентная силиконовая краска для металлических поверхностей, находящихся под воздействием высоких температур до 600°C. Краска основана на силиконовых смолах. Краска характеризуется стойкостью цвета при высоких рабочих температурах. Применяется для окраски стальных поверхностей, таких как: выхлопные трубы, котлы, печи, бойлеры, электростатические фильтры, оборудование в саунах и банях и т.д.	
Техническая информация	Цвета	Коричневый, зеленый, желтый, черный, серебристый, антрацит, черный слюдястый, горчичный, терракота, красно-коричневый, горчичный, шоколадный
	Степень блеска	Матовая
	Плотность	1,15 (±0,05) кг/литр
	Сухой остаток	46% по объему
	Расход	11 м ² /кг (при 30 мкм), 6 м ² /кг (при 50 мкм)
	Термостойкость	600°C (коричневый, зеленый, черный, серебристый, антрацит, черный слюдястый, красно-коричневый, горчичный), 500°C (желтый, терракота, шоколад)
	ЛОС	550 г/л. Только для промышленного применения (1999/13/EC)
Время сушки (25°C)	Высыхание на ощупь	1 час
	Высыхание	24 часа
	Межслойная выдержка	3-4 часа
	Полная полимеризация	Запекать как минимум 1 час на 200°C не раньше, чем через 7 дней после нанесения
Подготовка поверхности	Для поверхностей, находящихся под воздействием температур до 450°C, рекомендуется использовать антикоррозионную грунтовку 851 Inorganic Zinc Dust Primer или использовать краску Пиролак самостоятельно. Ранее окрашенные краской Пиролак поверхности покрываются новым слоем. Нельзя использовать традиционные антикоррозионные грунтовки, которые не обладают стойкостью к высоким температурам. Для поверхностей, находящихся под воздействием температур до 600°C, наносить после пескоструйной обработки до степени минимум Sa 2 ½.	
Нанесение	<p>Очень важно тщательно вымешивать краску перед разливом, переливом, нанесением. Пиролак 600 может использоваться в качестве самостоятельного покрытия без предварительного грунтования. Для длительной антикоррозионной обработки и защиты от воздействия высоких температур до 600°C, рекомендуемая толщина пленки должна составлять 50 мкм.</p> <p>Методы нанесения:</p> <p>Распыление воздушное (диаметр: 1,6-2,0 мм, давление: 3-5 атм.) после разбавления на 5%. Кистью: разбавить на 0-5%</p>	
	Рекомендуемая толщина пленки	30-50 мкм (50 мкм для 600°C)
	Наносить при температуре	5-35°C
	Растворители	1015
Хранение	24 месяца в сухом, прохладном месте (5-35°C).	

Данная техническая спецификация отменяет и заменяет все предыдущие изданные версии.

Информация, инструкции, рекомендации и характеристики, указанные в данной технической спецификации, являются результатом исследований, проведенных под контролем или в адаптированных условиях.

Необходимо установить фактические условия, в которых наносится продукт, в соответствии с указанными условиями, ответственность за это несет исключительно покупатель и/или лицо, работающее с данным продуктом.