

180 PYROLAC

Описание	Однокомпонентное силиконовое покрытие с антикоррозионными свойствами для металлических поверхностей, находящихся под воздействием высоких температур до 180°C. Используется, как самостоятельное покрытие, для защиты стальных поверхностей, подвергающихся сухим тепловым нагрузкам.	
Техническая Информация	Цвет	Черный, серебристый, темно-серый, черный слюдистый
	Степень блеска	Матовая
	Плотность	1,25 (±0,05) кг/литр (1,45 кг/литр для черного слюдистого цвета)
	Сухой остаток	58% по объему
	Расход	12,0 м ² /кг (30 мкм)
	Термостойкость	180°C
	ЛОС	470 г/л
		Готовой к применению смеси (+5% растворителя): 499 г/л
		Норма ЕС (2010): 500 г/л
		Только для промышленного применения (1999/13/ЕС)
Время сушки (25°C)	Высыхание на ощупь	0,5-1 час
	Полное высыхание	24-48 часов
	Межслойная сушка	8 часов
	Полная полимеризация	При нагреве до 60-80°C на протяжении 30 минут
Подготовка Поверхности	Перед нанесением поверхность следует хорошо очистить от пыли, грязи, жировых вкраплений. При температуре эксплуатации до 80°C допускается использование грунтов типа 323 для стальных поверхностей и грунтов типа 360 для сплавов цветных металлов. В диапазонах рабочих температур 80-180°C краска Пироллак 180 используется самостоятельно без дополнительного грунтования.	
Нанесение	Для длительной антикоррозионной обработки и защиты от воздействия температур до 180°C рекомендуемая толщина пленки 30-50 мкм. Тщательно вымешивать непосредственно перед каждой операцией с краской (разлив, нанесение), так как пигмент и важные компоненты краски имеют свойство оседать достаточно быстро.	
	Методы нанесения: Распыление воздушное (диаметр: 1,6-2,0 мм, давление: 3-5 атм.): разбавления до 5%. Кистью: разбавить на 5% растворителем.	
	Рекомендуемая толщина пленки	30-50 мкм
	Наносить при температуре	5-35°C
	Наносить при относительной влажности воздуха	≤80%
	Растворители	1015
Хранение	24 месяца в сухом прохладном месте (при температуре 5-30°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.