



# ПРОМАТЕХ

АНТИКОР • ОГНЕЗАЩИТА • РЕМОНТ БЕТОНА • ПОЛЫ • ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ  
ОКРАСОЧНОЕ И ДРОБЕСТРУЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ООО "Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ"

ИНН 3662184404, КПП 366201001

ОГРН 1133668001686

Воронеж, ул.Машиностроителей, д.3, оф. 216

(473) 233-33-48, 232-36-98, 232-36-94

e-mail: info@promateh.ru

www.promateh.ru

## Органосиликатная композиция ОС-11-07

(атмосферостойкое, термостойкое защитное покрытие)

ТУ 84-725-78

Область применения:	Цель применения:
<ul style="list-style-type: none"><li>Внутренние поверхности газоходов</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Защита от коррозии и электрокоррозии в газовых средах до 300°C</li></ul>

### Технические характеристики:

**Условная вязкость** при температуре 20°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм *20-60 с.*

**Массовая доля нелетучих веществ** *не менее 55 %.*

**Предел прочности покрытия при ударе по прибору У-2** *не менее 30 см.*

**Адгезия покрытия по методу решетчатых надрезов** *не более 1 балла.*

**Диапазон рабочих температур:** *от -60° С до + 300° С.*

**Способ нанесения:** кистью, валиком, методами распыления.

**Ориентировочный расход на слой толщиной 100 мкм:**

*300-350 г/м<sup>2</sup>.*

**Толщина покрытия по сухому слою:** *150-200 мкм.*

**Горячее и холодное отверждение покрытия после нанесения.**

Композиция холодного отверждения поставляется в комплекте с отвердителем.

**Срок полимеризации при холодном отверждении:** *72 часа.*

**Условия нанесения:** при температуре от -30° до +35°C и относительной влажности воздуха *не более 80%.*

**Срок безремонтной эксплуатации:**

- защита металлоконструкций – 5-10 лет
- защита бетонных и железобетонных конструкций - *15 лет и более.*

**Цвет композиции:** *зеленый.*

Композиция  
наносится при  
температуре  
от -30°C до + 35°C