

АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

ГРУНТ-ЭМАЛЬ «ПАТРИОТ-01»

Высокотехнологичная грунт-эмаль отечественной разработки на основе модифицированных кремнийорганических смол с использованием специальных пигментов и антикоррозионных наполнителей, а также уникальных целевых добавок

- ▶ Простота нанесения
- ▶ Стоимость ниже зарубежных аналогов
- ▶ Возможность нанесения покрытия на поверхность до степени подготовки St2, Sa2
- ▶ Технологичный материал - способность нанесения 150мкм сухого слоя за один проход
- ▶ Температурный диапазон нанесения от -30 до +40 С°
- ▶ Эксплуатационный диапазон от -60 до +300 С°
- ▶ Колеровка согласно каталога RAL



СРЕДА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПО ISO 12944	МАТЕРИАЛ	ТОЛЩИНА СЛОЯ, МКМ	ОСНОВА	СРОК СЛУЖБЫ
C3	Патриот - 01	80-100	модифицированные кремнийорганические смолы, с добавлением уникальных добавок	не менее 8 лет
C4	Патриот - 01	130-150		не менее 15 лет
C4	Патриот - 01	180-200		не менее 20 лет



ПРИМЕНЕНИЕ

- ▶ Антикоррозионная защита металлоконструкций зданий и сооружений Технологического оборудования
- ▶ Окраска пористых строительных поверхностей – бетонных, железобетонных, кирпичных и тд.



Проведены испытания покрытия в лаборатории Д.И. Менделеева



Проведены пробные выкрасы в условиях производственных площадок

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество компонентов:	1
Массовая доля нелетучих веществ %	50±3
Плотность кг/л	1,2±0,1
Внешний вид	матовый, полуматовый
Цвет/Номер оттенка	серый*
Рекомендуемая толщина сухой пленки	100-150 мкм
Теоретический расход при толщине слоя 100 мкм	350 г/м ²
Высыхание на отлип	1 час при 20С°
Высыхание до ст. 3 по ГОСТ 19007-73	4 часа при 20С°
Полное отверждение	72 часа при 20С°
Интервал перекрытия при толщине слоя 100 мкм	min: 30 мин при 20С°/ max: неограничен
Температура нанесения	от -30С° до +50С°
Срок хранения	12 месяцев с даты производства

БУДЕМ РАДЫ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ОПЫТНО ПРОМЫШЛЕННЫХ ИСПЫТАНИЯХ НА ВАШИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ

- ▶ Бесплатная поставка образцов
- ▶ Техническое сопровождение
- ▶ Обучение подрядчиков

Телефон: +7-8512-54-80-18
+7-961-799-01-92

Эл.почта: info@llc-martecs.com

Сайт: llc-martecs.com

