

Область применения эмали КО-8-160

Термостойкая эмаль КО-8-160 применяется для защиты металлических поверхностей, эксплуатируемых в температурных пределах от -60 до +450°С в условиях открытой атмосферы умеренного, холодного и тропического климатов, выдерживает обливы водой и бензином.

Состав эмали КО-8-160

Эмаль КО-8-160 — двухкомпонентная система: полуфабрикат эмали – суспензия пигментов и наполнителей в растворе кремнийорганического лака с целевыми ингредиентами. Отвердитель: поставляется в комплекте.

Свойства эмали КО-8-160

1. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее 40.
2. Условная вязкость при температуре (20±0,5)°С по вискозиметру ВЗ-246(4), с, не менее 20.
3. Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С, ч, не более 2.
4. Растворитель ксилол, Р-5А.

Нанесение: пневматическое распыление, кисть, валик.

Свойства покрытия эмали КО-8-160:

1. Однородная матовая или полуматовая поверхность без посторонних включений.
2. Эластичность при изгибе, мм, не более 1.
3. Адгезия, балл, не более 1.
4. Прочность пленки при ударе по прибору У-1А, см, не менее 50.
5. Расход -100-110 г/м² при нанесении одного слоя толщиной 25-30 мкм.
6. Рекомендации по применению: подготовка поверхности по ГОСТ 9.402. Полуфабрикат эмали тщательно перемешать до однородного состояния, ввести отвердитель в рекомендуемом количестве по весу, выдержать 30 минут, довести до рабочей вязкости:
 - при пневматическом распылении, с 14-20;
 - кисть, валик исходная.

Стандарт: ТУ 2312-160-00209711-2005.

Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ" - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru
Горячая линия в интернете [icq398209960](tel:84732333348) • в соцсетях PROMATEH  • www.promateh.ru

- | | |
|---|---|
| ✓ антикоррозионные материалы | ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование |
| ✓ огнезащитные составы и конструктив | ✓ компрессорное оборудование |
| ✓ строительные безусадочные смеси для ремонта | ✓ приборы контроля |
| ✓ промышленные полы | ✓ гарантийный ремонт |
| ✓ гидроизоляция | ✓ инспекция и техобслуживание |
| ✓ жидкая теплоизоляция | ✓ составление ТЭО на работы |