

Техническое описание

Эмаль ЭП-1267

Осуществляем доставку по всей России 8-800-555-58-25 (Звонок по России бесплатный)

Описание

Будучи двухкомпонентным материалом, готовая эмаль ЭП-1267 представляет собой суспензию пигментов и наполнителей, растворенных в перхлорвиниловой и эпоксидной смолах. В комплект входит отвердитель.

Быстросохнущая эмаль ЭП 1267 обладает не только высокими антикоррозионными свойствами, но и атмосферо-, и водостойкостью. Не требует предварительного предпокрасочного грунтования поверхностей. Кроме того, эта эмаль подходит для окрашивания пластмасс, стекло-пластика и других материалов.

Гарантированный срок службы покрытия толщиной 80-120 мкм (2 слоя эмали) составляет: в условиях умеренного климата - более 8 лет

- в условиях холодного климата - более 5 лет
 - в условиях тропического (влажного) климата от 3 лет.

Назначение

Для окрашивания металлических поверхностей различных конструкций, цистерн, электрощитов и другого оборудования, эксплуатируемых в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного, холодного и тропического климатов, при воздействии химически агрессивных сред, бензина, масел, нефтепродуктов.

Допускается для окрашивания бетона, пластмасс и стеклопластиков.

В случае необходимости срочного и оперативного ремонта, подразумевающего окрашивание металлоконструкций и оборудования, удобнее и эффективнее всего применять быстросохнущие эмали.

ЭП-1267 используется для противокоррозионной защиты металлических поверхностей, электрощитов, цистерн различного производственного оборудования, эксплуатируемых в условиях агрессивных сред (бензин, масла, кислоты, щелочи, растворы солей, нефтепродукты).

Технические характеристики

Внешний вид и цвет покрытия	ровное, однородное, матовое
Время высыхания до степени 3, при температуре: (20±2)°С, ч, не более (60±2)°С, ч, не более	1
	0,5
Массовая доля нелетучих веществ, %	36-42
Теоретический расход на один слой, г/м ²	150
Рекомендуемая толщина одного слоя, мкм	30-40
Рекомендуемое количество слоёв	2-3
Жизнеспособность эмали при температуре (20±2)°С после добавления отвердителя, ч, не менее	24
Разбавитель	P-4A, P-5A

Применение

Перед применением эмали ЭП-1267 обязательно убедитесь, что основа тщательно перемешана до однородности и равномерна по всему объему тары. Для приготовления композиции основу смешивают с отвердителем в соотношении, определенном в паспорте качества на каждую партию ЛКМ. Готовую эмаль выдерживают еще в течение 30 мин, после чего можно приступать к окрашиванию.

Подготовленную эмаль ЭП-1267 наносят на защищаемую поверхность кистью, валиком или пневматическим распылением при температуре от +5 до +30°С в условиях относительной влажности не выше 80%. Первый слой высыхает за полчаса при температуре 20°С, после чего наносятся последующие слои.

Меры предосторожности

Эмаль ЭП-1267 огнеопасна! Не использовать вблизи открытого огня. Работы производить в условиях хорошо вентилируемого помещения или на открытом воздухе с использованием ИСЗ. Не допускать попадания эмали и ее компонентов в органы дыхания и пищеварения. В случае попадания ЛКМ на кожу немедленно промыть ее теплой водой с мылом.

Условия хранения

Хранят эмаль ЭП-1267 в помещении при температуре от -20 до +30°С, исключая попадание солнечных лучей и воды.