



Эмаль ХВ-16 является атмосферостойким лакокрасочным материалом на перхлорвиниловой основе. По сути, эмаль ХВ-16 – это суспензия в растворе перхлорвиниловой смолы средней вязкости и глифталевой смолы пигментов. В систему дополнительно вводят матирующие добавки и пластификаторы. В состав эмали серебристого цвета дополнительно вводят алюминиевую пудру. 14 – 31% — массовая часть нелетучих компонентов.

Используется эмаль ХВ-16 для формирования защитного покрытия на металлических, деревянных, тканевых и бетонных поверхностях. Покрывают защищаемую от коррозии поверхность эмалью ХВ-16 в несколько слоев, используя такие способы нанесения лакокрасочного покрытия, как безвоздушное либо пневматическое распыление и окраска кистью.

Перед использованием эмали ХВ-16, ее необходимо тщательно перемешать и довести до рабочей вязкости (14-15 с по ВЗ-4 при температуре 20°C). В качестве разбавителя используется Р-5, толуол или ацетон. После полного высыхания образуется наполовину матовая поверхность. При температуре 18-20°C продолжительность высыхания до степени 3 не превышает 1,5 часа. Оптимальная толщина готового покрытия – 35 – 60 мкм (т.е. одного слоя – 18-22 мкм). Двухслойное покрытие по грунтовке (в умеренном климате) сохраняет свои защитные свойства в течение трех лет, а трехслойное – около 6 лет.

Металлические поверхности перед нанесением эмали ХВ-16 необходимо предварительно подготовить. Для этого используются грунтовки: на фенольной (ФЛ-03к, ФЛ-03ж), поливинилбутиральной (фосфатирующие составы ВЛ-023, ВЛ-02 для получения водостойкого защитного покрытия), глифталевой (ГФ-0163, ГФ-020), акриловой (АК-070, АК-069) основах.

Атмосферостойкая эмаль ХВ-16 серого, черного и защитного цветов можно использовать для защиты материалов от атмосферной коррозии в условиях тропиков. Эмаль других цветов применяется в условиях умеренного климата.

Эмаль ХВ-16 огнеопасна!

Гарантийный срок годности эмали ХВ-16– 1 год с даты производства, а серебристой – 6 месяцев.

По вопросам приобретения эмали ХВ-16 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов