



Грунтовка КФ-030 изготовлена на основе природной смолы. В качестве основы используется масляно-канифольный полуфабрикатный лак, в который вводят пигменты. Образуется суспензия. На рынке лакокрасочных материалов встречается грунтовка КФ-030 всего двух цветов: серо-зеленого и желтого.

Перед приготовлением грунтовки КФ-030 желтого цвета, в краскотерочной машине предварительно затирают лак с цинковым кроном и растворителем до степени перетира 45 мкм. В систему дополнительно вводят сиккатив. Полученный состав хорошо перемешивают в смесителе и типизируют.

В готовой грунтовке КФ-030 содержание нелетучих веществ – не менее 60-70%. Качественный грунтовочный состав КФ-030 должен хорошо и равномерно наноситься на поверхность (кистью), а полученное защитное покрытие – обладать хорошей устойчивостью к воздействию воды и финишных покрывных материалов (краска, эмаль и т.п.), защищать от коррозии. До степени 3 грунтовочный состав желтого цвета при температуре 70-80°C высыхает в течение 4 часов, а серо-зеленая грунтовка КФ-030 – за 3 часа.

При комнатной температуре серо-зеленой грунтовке необходимо 36 часов чтоб полностью высохнуть. Твердость защитной пленки по маятниковому прибору – около 0,2 усл.ед. Изгиб покрытия – не более 1 мм. Укрывистость серо-зеленого состава – не более 70 г/м². Кислотное число – не более 7мг КОН. Адгезия – не более 1 балла. Прочность пленки при ударе – около 5 Н•м. Термостойкость покрытия не менее 2 часов при 60°C.

Серо-зеленая грунтовка КФ-030 используется для грунтования стали. А грунтовочный состав желтого цвета применяется для формирования покрытия не только на стальных деталях, но и на изделиях, изготовленных из магниевых и алюминиевых сплавов. Защищаемую поверхность покрывают грунтовкой КФ-030, используя следующие способы нанесения лакокрасочных материалов: нанесение кистью, с использованием краскопульта.

Рабочая вязкость грунтовки КФ-030 при температуре 20°C – 16-24 по ВЗ-4. Если лакокрасочный материал слишком густой – его разбавляют ксилолом либо его смесью с уайт-спиритом (соотношение 1:1).

Гарантийный срок годности грунтовки КФ-030 – 1 год со дня изготовления.

По вопросам приобретения грунтовка КФ-030 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