



Электроизоляционный пропиточный лак МЛ-92 состоит из 83% лака ГФ-046 (полуфабрикатный на глифталевой основе, ранее известный, как ФВ-2, основность его составляет 53%) и 17% раствора в бутаноле К-421-02 (меламиноформальдегидной смолы, основностью 50%). Доля нелетучих веществ – 50-55%.

При нанесении тонким слоем лакокрасочное покрытие при температуре 105-110 °С высыхает в течение 1 часа (до степени 3). После высыхания образуется глянцевая пленка, от светло-коричневого до темно-коричневого цвета, твердость которой составляет не менее 0,4 усл.ед. Термоэластичность пленки при температуре 150°С составляет не менее 48 часов. Маслостойкость пленки пропиточного электроизоляционного лака МЛ-92 – не менее 8 часов.

В смеситель вводят составные компоненты для лака МЛ-92, проводят типизацию. Далее проводят центрифугирование и разливку в тару.

Электроизоляционный лак МЛ-92 можно наносить толстым слоем, т.к. лакокрасочный материал обладает способностью высыхать в течение 16 часов при температуре 115-120°С.

Лак МЛ-92 нашел широкое применение при окраске различных деталей машин и агрегатов (для придания поверхности электроизоляционных свойств, защиты от коррозии). МЛ-92 также используется для пропитки обмоток трансформаторов, электроустановок, аппаратов.

Если лак густой, до рабочей вязкости (около 25 с по ВЗ-4) довести его можно, используя следующие растворители: ксилол, толуол, смесь одного либо другого с уайт-спиритом (соотношение 3:1). Кислотное число лакокрасочного материала – 10 мг КОН.

Изготавливается пропиточный электроизоляционный лак МЛ-92 по ГОСТу 15865-70.

Гарантийный срок годности – 1 год с даты производства.

По вопросам приобретения Лак МЛ-92 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