

## лак PLASTIK-71

### Описание:

PLASTIK-71 изготовлен на основе акриловой смолы, идеально удовлетворяет требованиям микроэлектроники.

Лак содержит флуоресцирующую добавку для контроля равномерности (сплошности) нанесения пленки лака на поверхность печатной платы. Контроль осуществляется освещением платы ультрафиолетовыми лампами. Так называемыми «лампами черного света» (Black light).

PLASTIK-71 образует блестящую и гибкую защитную пленку, которая устойчива к кислоте, соли, плесени, коррозионным испарениям, термическим воздействиям, механическим повреждениям, щелочи, спирту, влаге и агрессивной окружающей среде.

Сохраняет эффективность в широком температурном диапазоне: от  $-70$  до  $+1500^{\circ}\text{C}$ .

PLASTIK-71 имеет превосходную адгезию к металлам, пластикам, древесине, картону, стеклу и т.д.

Не течет и позволяет осуществлять пайку сквозь слой лака.

Применение: Защита печатных плат, электронных компонентов, проводов, кабелей и пр. Предотвращает утечки тока, коронарные эффекты, короткие замыкания и электрические разряды. Предохраняет от коррозии узлы, эксплуатирующиеся в плохих атмосферных условиях. Гидроизоляция различных материалов, таких, как картон, дерево, кожа и пр.

### Технические характеристики:

Цвет: Практически бесцветный

Внешний вид пленки: Однородное гладкое, бесцветное покрытие

Время полного высыхания: 24 часа при температуре  $18-24^{\circ}\text{C}$

Время межслойной сушки при нанесении нескольких слоев лака: 1 час

Расход лака на один слой:  $100-200$  г/кв.м

Рекомендуемое количество слоев: 1-2

Способ нанесения: окунанием, кистью, валиком или установкой пневматического распыления при температуре окружающего воздуха от  $10$  до  $300^{\circ}\text{C}$ , влажности не более  $80\%$ .

Применяемый растворитель: P-5, 646 и др.

Специальные свойства: Покрытие обладает повышенной твердостью, водостойкостью, стойкостью к действию бензина.

Объем: 100 мл

