

ЛАКИ

PLASTIK

Прозрачное защитное покрытие для печатных плат и электронных компонентов

Лак PLASTIK изготовлен на основе акриловой смолы. Идеально подходит для микроэлектроники. Образует блестящую гибкую защитную пленку, которая устойчива к воздействию кислоты, соли, плесени, щелочи, спирта, влаги, к коррозионным испарениям, термическим воздействиям, механическим повреждениям и действию агрессивной окружающей среды. Сохраняет эффективность в широком температурном диапазоне: от -70 до $+120^{\circ}\text{C}$.

Лак прекрасно крепится к различным материалам, таким как металл, пластик, дерево, картон, стекло и т.д. Не течет и позволяет осуществлять пайку сквозь слой лака.

Применение

Защита печатных плат, электронных компонентов, проводов, кабелей и пр. Предотвращает утечку тока, коронные эффекты, короткие замыкания и электрические разряды. Предохраняет от коррозии узлы, эксплуатирующиеся в плохих атмосферных условиях. Обеспечивает гидроизоляцию различных материалов, таких как картон, дерево и кожа.

Технические характеристики

Цвет	Прозрачный
Запах	Как у растворителей
Плотность	$0,88\text{ г/см}^3$
Поверхностное сопротивление	$5 \times 10^{14}\ \Omega$
Прочность диэлектрика	21 кВ/мм
Время высыхания	20 мин. на «отлип»
Температура размягчения	Нет данных
Термостойкость	$+120^{\circ}\text{C}$
Упаковка	
Аэрозоль:	200 и 400 мл,
жидкий:	1 л, 5 л, 20 л

