

# Технический Паспорт Продукта

## Лак PVB 16

Универсальный лак для печатных плат.

Быстросохнущее, прозрачное покрытие PVB с хорошими изоляционными свойствами. Предохраняет от коррозии печатные платы и другие элементы, работающие в неблагоприятных атмосферных условиях. Покрытие предохраняет печатные платы от блуждающих токов и замыкания.

### Применение:

Изолирует и предохраняет широко понимаемую электронику, кабели и провода, трансформаторы высокого напряжения, обмотки электрических двигателей; В автомобильной промышленности во избежание короткого замыкания; Пластиковые уплотнения корпусов вилок и розеток; В энергетике и электромеханике для создания защитного слоя.

### Свойства:

Образует предохраняющий и изолирующий слой, защищающий от воздействия таких атмосферных факторов, как влага, окисление, пыль, химическое загрязнение; Хорошо держится на металлических, пластиковых, деревянных поверхностях; Образует покрытие, стойкое перед воздействием растворов кислот, спирта, атмосферных факторов; Можно выполнять пайку через слой лака; Предотвращает искрение и коронарные разряды; Ограничивает пробой между дорожками; Не снижает прозрачности и эластичности, даже спустя продолжительное время; Диапазон температур применения: от -40°С до +60°С. Рабочая температура -50°С - 150°С. Температура воспламенения - 380°С.

### Физико-химические свойства жидкости:

Параметры	Ед. изм	Результат
Плотность	г/см <sup>3</sup>	0,792
Рабочая температура	°С	-50 ~ 150
Динамическая вязкость при 20°С	мПа*с	~ 44

### эффективность:

100 мл	ок. 0,8 м <sup>2</sup>
400 мл	ок. 3,2 м <sup>2</sup>

### Упаковка:

Емкость	тип упаковки	Групповая упаковка	Код товара
100 мл	аэрозоль	4 / 20	ART.AGT-232
400 мл	аэрозоль	12	ART.AGT-115

### Складирование:

Хранить в хорошо проветриваемом помещении, соответствующем правилам в области противопожарной защиты и безопасности - огнеупорный склад, без обогрева, электрическая и вентиляционная инсталляция с защитой от взрыва, пол с электропроводящим покрытием; металлическое оборудование и оснащение складов, емкости, упаковка и т.п., на которых могут собираться электрические заряды, должны быть заземлены. Беречь от детей.