

Lakier PVB 16

Uniwersalny lakier do płytek drukowanych. Szybkoschnąca przezroczysta powłoka PVB o dobrych właściwościach izolacyjnych. Zabezpiecza przed korozją płytki drukowane i inne elementy pracujące w niesprzyjających warunkach atmosferycznych. Powłoka chroni płytki drukowane przed powstawaniem prądów błądzących i zwarć.

Właściwości fizykochemiczne

Stan skupienia	gazowy
Wygląd	mętna ciecz
Zapach	charakterystyczny
Gęstość w 20 °C	-0,80 g/cm ³
Lepkość w 20 °C	~21 cP
Czas schnięcia	10-15 min
Temperatura pracy	-50 °C do 150 °C

Zastosowanie:

- Izoluje i zabezpiecza szeroko pojętą elektronikę, płytki drukowane, kable i przewody, transformatory wysokiego napięcia, zwoje silników elektrycznych.
- W motoryzacji w celu uniknięcia spięć i zwarć.
- Uszczelnia plastikowe obudowy wtyczek i gniazdek.
- W energetyce i elektromechanice tworzy warstwy ochronne.

Właściwości:

Tworzy zabezpieczającą i izolującą warstwę chroniącą przed wpływami atmosferycznymi takimi jak: wilgoć, utlenianie, pyły, zanieczyszczenia chemiczne; Dobrze przylega do powierzchni metalowych, plastikowych i drewna; Tworzy powłokę odporną na rozcieńczone kwasy, alkalia i czynniki atmosferyczne; Możliwe jest lutowanie przez warstwę lakieru; Zapobiega iskrzeniu i wyładowaniom koronowym; Ogranicza przebicia między ścieżkami; Nie zmienia przejrzystości i elastyczności nawet po długim czasie; Zakres temperatur stosowania: od -40 °C do 60 °C. Temperatura zapłonu: 380 °C.

Wydajność:

100 ml	ok. 0,8 m ²
400 ml	ok. 3,2 m ²

Opakowanie:

Pojemność	Rodzaj opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod artykułu
100 ml	aerazol	4/20	ART.AGT-232
400 ml	aerazol	12	ART.AGT-115

Magazynowanie:

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C / 122 °F.