

## لاک اپوکسی عایق الکتریکی

این لاک بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده آمینی اصلاح شده طراحی شده است. این محصول با مقاومت بالای الکتریکی برای دفن و عایق کاری قطعات الکتریکی مختلف از جمله بردهای الکترونیکی و مخابراتی و سیم پیچ‌های الکتریکی بکار می‌رود.

### اطلاعات فنی:

$A/B = 100/50$	نسبت اختلاط
$0.96 \pm 0.05 \text{ gr/cm}^3$	دانسیته
$200 - 300 \text{ gr/m}^2$	پوشش
$2 \pm 34$	درصد جامد وزنی
۲۴ ساعت	زمان خشک شدن
۸ ساعت	زل تایم
تبخیر حلال و واکنش شیمیایی بین اجزا	مکانیزم سخت شدن

**شرایط آماده سازی سطح:** قبل از اجرای پوشش سطح مورد نظر باید کاملاً خشک و عاری از چربی و روغن باشد.

**روش مصرف:** با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزا و تاثیر آن بر کیفیت محصول، دو جز A, B را با هم مخلوط کرده، به مدت ۵ دقیقه توسط همزن مناسب بهم می‌زنیم تا یکنواخت شود.

**زمان مصرف:** حداکثر زمان اعمال بعد از اختلاط اجزا، ۸ ساعت می‌باشد.

**ایمنی:** این محصول قابل اشتعال بوده و باید از حرارت، جرقه و شعله دور نگه داشته شود. درب ظروف باید بسته باشد. در صورت تماس با چشم با آب فراوان شسته و به پزشک مراجعه شود. در صورت بلعیده شدن سریعاً به پزشک مراجعه شود.

**زمان نگهداری:** یکسال تحت شرایط استاندارد.