

EMSF-211UV-B 是一种蓝色透明的单组份紫外线固化三防漆,应用于 LCD 或 ITO 等 ACF 电极连结部分的防湿绝缘三防保护,可有效的提供防湿、绝缘、防霉菌及盐雾等保护。固化后可轻易剥离,方便返修。

本产品具有以下特点:

- 1、UV 快速固化
- 2、低气味,具有良好的防护性能
- 3、高粘度易于点涂
- 4、可轻易剥离,方便返修
- 5、耐老化、耐辐射、耐臭氧腐蚀、耐振动、柔韧性好、附着力强等性能
- 6、可防潮,防霉,防盐雾,防水,防酸碱,防硫化,防静电,防尘,防腐蚀

本产品的主要用途:

- 1、可以降低或消除电子操作性能衰退状况
- 2、保护 LCD 或 ITO 等 ACF 电极连结部分免受环境的侵蚀

技术参数

测试项目	EMSF-211UV-B
外观	蓝色透明液体
粘度 (mPa.s)	1500±10%
表干时间 (s)	2-3
完全固化时间 (s)	10-60
固化能量 (mj/cm ²)	1200±10%
硬度 (邵 D)	25±5%
百格法	通过
特点与用途	高粘度、高强度,适用于电极三防保护

使用方法:

- 1、将被表面清理干净,确认材料表面清洁干燥。
- 2、把胶滴到干净的材料表面,让其自然流平。
- 3、用波长为 365 纳米紫外线灯照射,直到胶层已经充分固化。照射时紫外线灯尽量靠近胶水可加快固化速度。

注意事项:

- 1、粘接时理想的胶层厚度为 200-500μ m,太薄或太厚都会受影响到粘接性能。
- 2、确保胶层吸收充足的紫外线能量以达到最佳的固化效果,否则容易影响胶层的保护性能。



. China . Malaysia . Singapore

3、剩胶不可倒回原包装,应避光密封室温保存,勿使儿童接触。

贮存:

在避光密封通风阴凉条件下贮存,理想的贮温度在 8-28℃。

有效期限:6 个月



. China . Malaysia . Singapore