

NRP-CFC-1953

Silicone conformal coating



NRP-CFC-1953 产品是由油系硅树脂构成的 1 液性湿气硬化涂层剂，起到保护较高的湿度或严酷环境下的 PCA(printed circuit assemble)，保持长期可信性的作用。

用途 PCA(printed circuit assemble) 保护涂层

产品特性

涂层剂类型	1 液型硅		
产品特性	1 多样的作业性		
	2 常温硬化快速		
	3 卓越的电气、物理特性		
	4 在严酷的外部环境下保护涂层的性能		
	5 卓越的耐久性		
	6 350~5, 300Cps 各种产品群构成。		
稀释剂	指定稀释剂	可使用时间 (25℃)	1 液型
外观	透明液体		
黏度	350~5, 300	硬化条件	自然条件或热风条件
比重	0. 97±0. 05	UL 认证	非认证
Tack free time (室温)	5~12 min	产品保存条件	在通风较好的阴凉室内保存
混合比	1 液型	产品有效期限	自生产日起 6 个月 (室温保存)

产品特征 (物性 DATA)

Durometer	15(share A type)
Dielectric strength	18~20 (kV/mm)

使用方法

使用方法	1 产品为 1 液型产品，可使用毛刷、喷涂、Dispener 等各种方法。 2 按照规定的硬化条件硬化。
------	--

▶ 上述资料依据实验室条件制作而成，根据作业方法及情况，产品的物性可能有所不同。以上物性请仅作为参考资料使用。