

时合科技UV三防漆SH3822

产品名称	时合科技UV三防漆SH3822
公司名称	上海时合新材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:时合科技 型号:SH3822 产地:浙江
公司地址	上海市闵行区元江路5500号第1幢
联系电话	021-55431548 13162596135

产品详情

产品简介

SH3822是一种紫外光固化，同时能够湿气二次固化的保型涂层。阴影区域未被光固化的涂层在空气环境下2~3天能够完全固化。该配方是基于不含溶剂的改性聚氨酯丙烯酸酯单组分配制，专为保护印刷电路板，特别是带有阴影区域的PCB而设计。它具有明亮荧光，可以非常方便地在线监测涂层的涂覆情况。该涂层可以在几秒钟内固化，从而实现更快生产速度、更高产量和更低成本。具有良好的耐湿气性，优异的耐化学腐蚀性，有效的防止霉菌生长等特性。

性能参数

	检测项目	典型值	参考标准	范围
固 化 前	外观	荧光蓝透明液体	目测	
	基料化学成分	聚氨酯丙烯酸酯		
	粘度(mPa.s@25)	270	GB/T2794-1995	350-600
	密度(g/cm3)	0.92	GB/T13354-1992	0.96-1.06
	表面消粘时间(S)	10		
	完全固化	1200mJ/cm2		
	湿气固化时间(H)	48	25 , 55%RH	
	硬度(邵氏 A)	83	GB/T2411-1980	

固 化 后	吸水率(%, 24h@25)	1.7		
	工作温度()			-50-150
	介电常数(1MHz)	3.5	GB/T1693-2007	
	介电损耗(1MHz)	0.004		
	介电强度(KV/mm)	39		
	体积电阻率(.cm)	2.1×10^{16}	GB1410-1989	

使用说明

涂胶部位须清除油污并清洗干净，待表面充分干燥后才可施胶。本产品可刷涂可喷涂，推荐喷涂进行施胶。涂胶后须用波长为 365nm 的紫外灯照射进行固化。固化速度取决于紫外线的强度，光源与胶层的距离等。紫外光照不到的地方可以湿气固化，48小时后固化。使用完后，须立即盖上盖子。须用黑色胶管进行施胶。

注意事项

请远离儿童存放。本品建议在通风良好的场所内使用。若不慎沾到皮肤上，请马上用肥皂水清洗。若不慎沾到眼睛上，请先用大量的水清洗，然后就医。详细内容请参阅本品的 MSDS。

包装

包装规格：1KG/桶、5KG/桶。

储存

在 8-28 下，于干燥避光处密闭保存。保质期：6 个月

特别声明：

本说明所提供数据均为特定条件下测得，因使用环境的不同会略有差异。对于任何人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。建议使用者在使用前预先测试，以确认是否适合使用目的。在使用过程中有任何问题，请与本公司联系。