10-3044
环氧 SMT 网版粘网胶

产 品 说 明

10-3044是双剂环氧树脂之接着剂和结构胶。具有极佳的耐化学和耐热性能。因为接着能力良好且材质坚硬，广泛地作为钢版和网版黏合剂，用于粘合聚酯网布(特多龙网布)和铝框，以及粘贴不锈钢箔片到聚酯网布等应用。

产 品 特 点

- 可粘着多样材质。
- 可耐严苛的化学环境。
- 可耐高温工作环境。
- 固化快速。
- 耐冲击、振动、弯曲。

产 品 性 能

		主剂(10-3044R)	固化剂(10-3044C)
颜色：		白、灰、绿 可选择	
黏度：	@25° C	175,000 cps	110,000 cps
比重：	@25° C	1.49	1.65
混合后黏度：	@25° C	＞150,000 cps	
重量混合比：		100：55	
体积混合比：		100：50	
可操作时间：	@25° C	25分钟	
硬度：	Shore	D 88	
工作温度范围：		- 60° C ~ +140° C	
介电强度：		450 Volts/mil	
介电常数：	@1 MHz	3.8	
介质损耗因子：	@1 MHz	0.06	
抗张强度：		3,000 psi	

网版清洗剂兼容性测试

经过美国Zestron America公司以VIGON SC200清洗剂测试，10-3044是完全兼容的。

设备：	Systronics Sys 152/2 & PPC-N29TP
清洗剂：	VIGON SC200 (25%)
暴露时间：	2,400 分钟 (160 次、15 分钟一循环)@室温下
冲洗剂：	去离子水喷洒
结果：	完全兼容 (没有脱层或剥落)

固 化 条 件

- 25° C x 2小时
- 65° C (150° F) x 15分钟
- 热版(Hot Plate) 60~ 65° Cx10分钟

Liberty 华研贸易有限公司/瑞比特工业材料（深圳）有限公司
TEL：0755-23128101 • E-mail：libertyintl01@gmail.com • Http://www.newlibertyintl.com
◆UL • MIL◆工业用绝缘材料 • 绝缘漆 • 灌注 接着 填缝 树脂