



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

颜 色 :	白、灰、绿 可选择	
	主剂(10-3044R)	固化剂(10-3044C)
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