



10-3005NS

环氧 AB 胶(5 分钟)

产 品 说 明

10-3005 NS 是设计让使用者方便操作的高强度环氧树脂接着剂。100%固成份，不含溶剂，快速硬化。极佳的黏着能力，适合黏接各种金属、合金、玻璃、木器、陶瓷、毛毡、水泥、宝石等。广泛应用在电子、电气、工业、结构、珠宝等产业。

产 品 特 点

- 高接着强度。
- 在室温下可快速硬化。
- 防水与耐化学性佳。
- 优越的耐热冲击性。
- 不需要精准 1:1 混合 (但仍需要良好的混合)。
- 耐冲击性好。

产 品 性 能

		<u>主剂(10-3005RNS)+硬化剂(10-3005CNS)</u>	
颜 色 :		透 明	
混 合 后 黏 度 :	@25° C	糊 状、不 垂 流	
混 合 比 :	重 量 或 体 积 比	1:1	
可 操 作 时 间 :	@25° C	3 ~ 5 分 钟	
混 合 后 比 重 :	@25° C	1.15	
硬 度 :		Shore D86	
固 成 份 :		100%	
工 作 温 度 范 围 :		-50° C ~ +130° C	
绝 缘 强 度 :		420 Volts/mil (16.5 kV/mm)	
压 缩 强 度 :		8,500 psi (58.6 Mpa)	
冲 击 强 度 :	IZOD	2.7 Ft Lb/In (144.2 J/m)	
热 膨 胀 系 数 :		60 x 10 ⁻⁶ in/in/° C	
绝 缘 常 数 :	@25° C、1kHz	4.00	
消 散 因 素 :	@25° C、1kHz	0.017	
体 积 电 阻 :	@25° C	2.0 x 10 ¹⁴ ohm-cm	

硬 化 条 件

• 室温下 15 ~ 20 分钟即可定型，完整硬化 25° C x 24 ~ 48 小时。

※ 由于反应快速，建议每次请先少量混合使用。

※ 黏着前，欲黏着物表面请先做好前处理、去油脂或是粗化。

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](http://www.newlibertyintl.com)

◆ UL • MIL ◆ 工业用绝缘材料 • 绝缘漆 • 灌注 接着 填缝 树脂