

DOWCORNING-3140

RTV 電子矽膠絕緣防水密封膠

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



美国道康宁DOW CORNING 3140 RTV 室温固化硅酮硅胶

DOW CORNING道康宁3140 RTV是一种单组份高粘度、自流平室温硬化的硅酮弹性胶。透明无色无溶剂，良好流动性能让操作时让你得心应手，本产品属于纯中性，对任何电子产品都没有起到腐蚀等其它副作用效果；与玻璃、陶瓷、金属、硅酮橡胶及多种塑料具有良好的粘结性，在-50度+200度下具有良好的弹性，不会改变本产品的特性，弹性橡胶，防机械冲击及部件热冲击；UL认证达到94V-0，并且通过美国军规MIL-A-46146认证。

产品特性

- * 高粘度、自流平、现成可用、室温硬化
- * 纯中性；无腐蚀性
- * 优异的耐热性和耐寒性；-55至200℃
- * 极好的耐候性，耐臭氧性和抗化学侵蚀性
- * 极好的电气绝缘性能
- * 单组份系统使用简单方便
- * 与大多数塑料、金属、玻璃、陶瓷、橡胶等材料有良好的粘结性

产品用途

- * 电子, 电器, 仪器仪表, 家用电器, 传感器, 电加热元器件, 太阳能的绝缘密封
- * 用于需要防水、防尘方面的密封
- * 电源板间电子零件的粘接、固定、防振
- * 用于耐热、耐寒环境中的密封和粘接
- * 用于电子、电器零件的固定、密封、粘接

产品参数

外观	流动性透明液体	粘度	28000 mPa.s	23℃
硬度 (肖氏 A)	32	比重	1.05	
抗剪切强度 (kgf/cm ²)	3.1	表干时间	25分钟	
导热系数 W/(m.K)	0.14	延伸率 %	420	