

道康宁 DC744 原装正品 硅胶

产品名称	道康宁 DC744 原装正品 硅胶
公司名称	深圳市英美特科技有限公司
价格	88.00/支
规格参数	品牌:道康宁 型号:744 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区石岩街道园径村158号5楼
联系电话	13534253089 13534253089

产品详情

产品特点：

· 高粘度：接近膏状粘度，不会垂流。 · 无溶剂：100%固含量产品，无溶剂挥发。 · 单组份：无需混合，操作简单。 · 延伸率高：可缓冲振动、机械冲击，降低应力。 · 室温湿气固化：无需烘炉。 · 加热加速固化：固化系统可以通过加热加速，以便提高在线处理速度

适用场合：

· 预处理：基材表面须进行脱脂清洗和干燥处理。若使用电晕处理可提高粘接效果。 · 施胶：人工施压或气压施压式打胶枪都可应用。 · 固化：本品室温固化，相对湿度高于30%时，将加速固化。

使用方法：

· 适用于对腐蚀敏感的电子设备及需要控制固化速度的场合，如：引擎控制模块外壳粘接等。

道康宁744硅酮密封胶是单组份、脱醇固化的密封胶，道康宁744可广泛应用于太阳能行业、汽车电子行业、家电行业。

道康宁744特性：

- 1、单组分粘合剂/密封胶，脱醇固化
- 2、用于电子/电器粘接

3、用于家用电器和太阳能行业

4、工作温度范围广 -50 -180

道康宁744产品应用：

道康宁744硅酮胶主要应用于太阳能行业、汽车电子行业、家电行业。

道康宁744产品应用方法：

底材处理：所有表面都必须进行清洗与干燥，除油并且洗掉所有可能影响粘结能力的污染物，适用的清洗溶剂包括：异丙醇和甲乙酮。

在许多底材，例如玻璃、金属和绝大多数的工程塑料上不用打底处理都可以粘接，但是对通常粘接效果不好的材料如PTFE、聚乙烯、聚丙烯和其他一些类似的材料上要做打底处理。

如果要达到最佳的粘接效果，推荐使用道康宁1200 OS预处理剂，经过溶剂清洗之后，用浸涂、刷涂或喷涂的方法涂覆一薄层的道康宁1200 OS预处理剂，让预处理剂在室温下、相对湿度等于或大于50%时干燥15到90分钟。

如何使用：在一个处理好了的表面上涂好了道康宁744硅酮密封胶后，马上将另外一块要粘接的底材粘上去。

刚涂上的材料如果暴露在潮湿空气中会有慢慢结皮现象发生，任何加工都应该在这层结皮形成之前完成，其表面可以很容易的用刮刀加工，这层粘结剂可以在45分钟内达到表干。

道康宁744固化时间：

表皮形成后，就开始从表面向内部发生固化。24小时后（室温，50%的相对湿度），道康宁744的固化深度就会达到3mm。很深的部分，尤其是不容易接触到湿气的地方需要更长的时间才能固化完全，在湿度较低时，固化时间会相对应延长。