



产品特点

- 甲醇型单组分室温固化有机硅粘接密封胶
- 优异绝缘、防潮、抗震、耐电晕、抗漏电和耐化学介质性能
- 对大多数金属和非金属材料具有良好的粘接性，不溶胀
- 完全符合欧盟ROHS、REACH等指令要求

典型应用

- 传感器、护栏管灯具、视镜、电器设备、光学仪器等产品的防水、防潮、粘接
- PCB 敏感元件、电容、三极管等电子元器件引脚的涂覆保护。

使用说明

1. 清洁表面：将被粘或被涂覆物表面清理干净，并除去锈迹、灰尘和油污等。
2. 施胶：拧开（或削开）胶管盖帽，将胶液挤到已清理干净的表面，使之分布均匀，将被粘面合拢固定。
3. 固化：将被粘好或密封好的部件置于空气中让其自然固化。固化过程是一个从表面向内部的固化过程，在 24 小时以内（室温 25℃ 及 55%相对湿度）胶将固化 2~4mm 的深度，随时间延长，固化深度逐渐增加，由于深层固化的时间较长，6mm 厚密封胶完全固化需 7 天以上时间。

技术参数

项目	参考标准	HCJ-306WD
外观	目测	白色
状态	目测	不流淌
相对密度 (g/cm ³)	GB/T533-2008	1.6-1.7
表干时间 (min)	GB/T13477.5-2002	≤15
硬度 (shore A)	GB/T531.1-2008	60±5
断裂伸长率 (%)	GB/T528-2009	≥130
剪切强度 (MPa)	GB/T7124-2008	≥1.8
抗拉强度 (Mpa)	GB/T528-2009	≥2.0
体积电阻率 (Ω · cm)	GB/T1692-2008	≥1.3×10 ¹⁴
绝缘击穿强度 (Kv/mm)	GB/T1695-2005	≥18
介电常数 (100MHz)	GB/T1697-2003	3.2
温度范围 (℃)	使用环境实测	-50~150
粘度 (cps)	GB/T 2794-1995	30万-40万

注：以上性能数据均在25℃，相对湿度55%成型1天后所测，本公司对测试条件不同或产品改进造成的数据不同不承担相关责任，图像可能不同于原产品。

注意事项

1. 操作完成后，余胶需密封保存，避免胶体固化。再次使用时，除去封口处少许结皮后再使用。
2. 不慎接触皮肤，擦拭干净，然后用清水冲洗；若不慎接触眼睛，立即用清水冲洗并到医院检查。安全性资料请参阅产品的MSDS。

贮存要求

1. 本产品为无毒非危险品，按一般化学品搬运和运输即可。使用后注意密封，储存于阴凉、干燥、通风处。
2. 本产品需在温度5℃-38℃、湿度35%-75%RH环境中贮存，贮存期为6个月。

包装规格

- 100ML/支 100支/箱；
300ML/支，25支/箱；
2.6L/支，4支/箱；
可根据客户要求定制。

特别说明

本说明书的数据是实验室条件下获得，由于使用环境的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。跨越电子不承担销售产品和特定工况下使用跨越电子产品出现的问题，不承担任何直接、间接或意外损失责任。用户在使用过程遇到什么问题，可以和跨越电子技术服务部门联系，我们将为您提供一切帮助。