

多功能高性能弹性胶粘剂

产品简介：

科惠多功能弹性胶粘剂是一种单组份湿气固弹性粘合剂，采用高分子改性树酯制造，其具有的粘接范围广，粘接强度高，绝缘性好等优点。使之能很好的解决粘接方面的许多难题，从而达到节省粘接成本提高产品品质的目的。

强韧性和柔韧性兼备，对于从低温-60°C到高温 120°C的广泛温度区间，发挥良好的耐久性。

无气味及 VOC 挥发物，无腐蚀性、环境友好。

典型应用：

主要用于金属、不锈钢、塑料 (PC、ABS、PA、PVC、PBT、TET、PMMA、PP 等)、FRP、陶瓷、木材、电子器件、复合材料、石材、橡胶、玻璃等材料的粘接。尤其适用于快速结构粘接。

智能手表玻璃粘接、手机支架及玻璃粘接密封，tws耳机粘接密封。

典型性能：

	参数	测试标准
化学类型：	改性聚合物	
外观：	黑色、透明粘稠液体	目测
比重 (25°C)	1.05	
粘度 (25°C CP)	50000-100000 (可定制)	
表面固化时间	约 8min	23°C*50%RH
24 小时固化深度	约 4mm	23°C*50%RH

力学性能：

弹性伸长率	>150%
剪切强度 AI/AI	>2MPA
ABS/ABS	>2MPA
PC/PC	>2MPA
PA/PA	>2MPA

耐温性能 -60°C~120°C

邵氏硬度 A: 50

使用说明：

- 先将粘接物作业表面清洁处理，去除锈迹、油污、灰尘、水汽等，使之干爽清洁。
- 在处理过的作业表面均匀涂胶，若两面都涂胶时则涂胶薄厚必须均匀。
- 将涂过胶的粘接件定位组合，后固定 5-10 分钟，期间不得发生任何移位，使之初步固定。
- 粘接组合后初步固化要 1-2 小时，完全固化要 24 小时以上。
- 若因产生移位而没能粘接好的组件要再次涂胶粘接。
- 为使粘接组件尽快粘好，涂胶定位后请将之放置在通风处。
- 本胶粘剂不能用来粘接衣物。
- 使用时请不要让未使用之胶粘剂长时间接触空气。

包装规格：

30ML、50ML、310ML

保质期：

12 个月

存储条件：

- 将用剩余部分之筒口清洁干净后放置在干燥阴凉处，如情况允许，则最好将整筒一次用完或在使用前根据所需量选择合适包装，因本胶粘剂开封后不宜久存。
- 请将其放置在远离孩童处，并远离火种存放。

技术服务：

如在使用中遇到其他问题，请与科惠技术服务部联系。

电话：0769-23026774 邮件：cohui@cohui.com.cn

说明

本文的数据是实验室条件下获得，由于使用条件的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。科惠不担保科惠产品和特定工况下使用科惠产品出现的问题，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，可以和科惠公司技术服务部联系，我们将为您提供一切帮助。

