

有机硅增粘剂

SK-Z05

产品特性:

- 促进加成型硅胶对硅胶制品、不锈钢、玻璃、陶瓷等材质的粘接;
- 含“乙烯基”反应型。

技术指标:

检测项目	典型数据	检测标准
外观	微黄透明液体	目测
运动粘度 ($\text{mm}^2/\text{s}@25^\circ\text{C}$)	5~50	GB/T 10247-2008
折光率 (25°C)	1.43~1.44	GB/T 6488
乙烯基含量 (wt%)	9.0~11.0	硫代硫酸钠返滴定法

典型应用:

- 液体胶: 加成型液体硅胶对多种基材的粘接促进;
- 硅胶制品: 用于加成型液体硅胶粘接硅胶制品的附着力促进剂;
- 架桥剂: 热熔型 TPU 和液体硅胶的中间层附着力促进剂。

使用方法:

- 任意组分添加, 添加量为硅胶总量的 1~2%;
- 本品对铂催阻聚, 建议适量调整铂催与抑制剂添加量;
- 中高温固化对附着力形成有促进作用, 建议 120°C 以上固化硅胶。

包装贮运:

- SK-Z05 按 5KG/桶, 20KG/箱包装;
- 请室温、干燥、避光保存;
- 本品非易燃易爆品, 按非危险品运输;
- 自生产日期起, 3 个月内使用最佳, 超期复检合格后方可使用。

安全与环保:

- 使用本品前, 请确保佩戴相应的防护工具, 具体细则请阅读产品物质安全资料;
- 使用后的包装物, 请按当地固废法规处理。

提示:

- 本文件所载是我司认为可靠的资料, 所载内容、产品性能改良、产品规格等在没有预告的情况下可能会有所改变。
- 本文件所提供的信息是我司在实验室和实践中所获得的认识, 具有一定的参考。但由于使用本产品的条件和方法非我们所能控制, 所以务必在使用前进行应用测试评估。
- 产品的部分性能参数可根据客户的要求作专门调整, 如有需要, 可与技术部工程师联系。