

烷氧基硅树脂 SK-AR-2405

产品简介：

● 本产品是一种甲基甲氧基硅氧烷液体树脂，专为高性能涂料和防护涂层设计。该树脂可通过湿气固化（无需异氰酸酯或锡催化剂），形成坚硬、耐高温且抗污的薄膜，并且兼容多种有机溶剂，可单独作为粘合剂或与有机树脂复配，适用于含颜料的高温防护涂层。

技术指标：

检测项目	典型数据	检测标准/仪器
外观	无色至微黄透明液体	目测
粘度（mPa.s/25℃）	100~300	GB/T 10247-2008
甲氧基含量（%）	26~30	ASTM D5622
苯基/甲基（比值）	全甲基	/
分子量（*1000）	3.5~4.5	ISO 13885-1
固含量（%）	69~71	150℃/3H 常压烘干

典型应用：

- 工业涂料：用于管道、储罐等设备的防腐与耐高温保护；
- 木材涂层：凭借低表面张力，直接涂覆于木材表面，提供防水、抗划伤保护；
- 硅-有机树脂共聚物：与聚酯、丙烯酸树脂冷混，提升其耐候性与机械强度。

包装贮运：

- SK-AR-2405 按 200KG/桶包装；
- 请室温干燥保存；
- 本品含溶剂，属于易燃品，请按照相应法规运输；
- 自生产日期起，12 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。