

AC-70乙烯基三叔丁基过氧硅烷

产品名称	AC-70乙烯基三叔丁基过氧硅烷
公司名称	广东方舟化学工业有限公司
价格	1.00/件
规格参数	外观::无色或淡黄色透明液体 含量::40%甲苯溶液 密度(25):0.905 ± 0.005 g/cm ³
公司地址	南雄市精细化工基地（注册地址）
联系电话	13413462408

产品详情

产品名称：AC-70 乙烯基三叔丁基过氧硅烷

外观: 无色或淡黄色透明液体

含量: 40%甲苯溶液

密度(25): 0.905 ± 0.005 g/cm³

活性氧含量：< 6.0

产品特性: 具有增粘作用，适用于多种橡胶（乙烯基硅橡胶、低苯基硅橡胶、室温硫化硅橡胶、乙丙橡胶、氯丁橡胶、氟橡胶、氟硅橡胶、聚乙烯、聚丙烯等）与多种金属（碳钢、不锈钢、铝、铜、镍等）及多种织物（玻璃布、涤纶、尼龙等）的粘接，以及硫化硅橡胶自身粘接，均有良好的粘接效果。尤其是硅橡胶、聚乙烯与金属的粘接效果更为显著可用于玻璃纤维或其它材料上，如涂在玻璃纤维上可增强聚丙烯、聚乙烯、聚碳酸酯层压材料性能；混入聚乙烯树脂中可增强其层压材料的性能。本品加入到玻璃或石棉增强的热塑性材料中，可使其机械强度大大增强，也可改善玻璃纤维增强聚乙烯和聚丙烯热变形温度可以用于聚乙烯纸张复合机高温胶辊、录相机压带胶辊、大型硅橡胶密封圈印刷塑料工业用胶辊、硅橡胶金属复合减震器、医疗制品、汽车零部件、玻璃（化学）纤维以增强硅橡胶、聚丙烯、聚乙烯、聚碳酸酯复合材料；聚合物的交联剂和高温聚合引发剂

应用: 粘接促粘剂，复合材料的偶联剂

使用方法：直接混炼法：以 5-7 份直接混入高聚物中，在辊上混炼压延成片后与被粘物紧密结合，包胶后升温至 150℃ × 40 分钟或 180℃ × 20 分钟。

涂布法：用砂纸将金属粘接面磨光，再用溶剂（如：silvhuatan、三氯乙烯、甲苯、丙酮等，其中：三氯乙烯为好）脱脂处理好；用甲苯溶液或溶剂稀释至 5-20% 后，刷涂在被粘接物表面上；晾干后，把高聚物与被粘接物表面紧密接触，加压升温粘合，升温至 150℃ × 40 分钟或 180℃ × 20 分钟。也可将被粘物浸泡在 AC—70 稀溶液中，然后取出使其干燥，干燥一般在室温或加热到适当温度下进行（一般不超过 60 度）

注意事项：本产品是一种不稳定的过氧硅烷，遇热易分解，使用时不得将本品单独加热到 100℃ 以上

贮存：保存在阴凉通风处，避光、在密封状态下保质期为：一年

包装：以 450 克塑料瓶存放