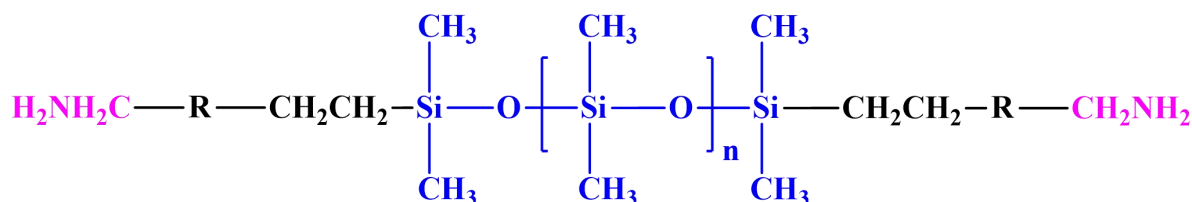


反应型有机硅助剂 Tech-2420

描 述

Tech-2420 是端胺烷基改性的有机硅化合物，具有高反应活性的端官能团—CH₂NH₂，反应活性大大高于普通以 Si—OH 为反应官能团的羟基硅油，通过其与异氰酸酯的反应，可在聚氨酯材料中引入有机硅组分，从而提高聚氨酯材料的低温柔韧性、耐水性、滑爽性、耐撕拉等性能，同时可以在漆膜表面形成永久的低表面张力层。



物理化学参数

成 分： 端胺烷基聚硅氧烷
外 观： 浅黄色透明液体
活 性 份： 100%
分 子 量： 2000
平均官能度： 2

应用体系与用量

可适用于任何通过胺基反应交联的体系，如聚氨酯体系，环氧体系，氨基体系等。

添加量根据对于要求不同，用量可以对总量 0.2-1%，如要求树脂有越多的有机硅的性能优点，则添加量也需相应增加，可在生产的任何阶段加入。

包 装

25kg

TECH Polymer
A company focus on additives since its birth

■上海公司——
地址：上海市浦东新区沪南公路 8666 弄上海智城 11 号楼 5 层
电话：021-50796110 传真：021-50796113
MSDS/TDS: www.tech-polymer.com.cn

附： 本说明书的目的在于提供涂料、油墨等技术人员以基本产品信息，
仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性。



■广东公司——
地址：广东省佛山市顺德区勒流街道宝智园 1 栋 403 单元
电话：0757-22689820 传真：0757-22689270