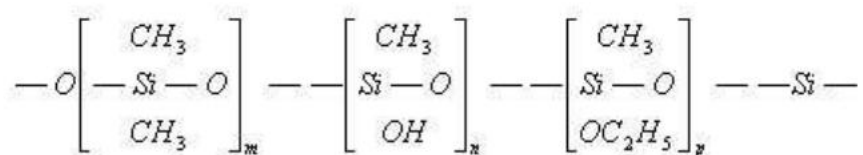


# 甲基硅树脂

## 一、结构式



## 二、主要技术指标

项 目	指 标	备 注
外 观	无色或淡黄色液体，无机械杂质	
粘 度	1000~6000cp	
PH 值	6~7	
硅树脂含量	100%	
折光率（20℃）	1.40±0.02	
凝胶时间（min/250℃）	15~90	可根据用户需要调整凝胶时间
热失重（400℃，3h）	< 5%	
电 性 能	漆膜击穿强度>97KV/mm	常态
保 存 期	大于半年	

## 三、性能及用途

本品是以硅氧键为主链的聚硅氧烷，经固化交联后成为略有弹性，具有韧性的交联树脂。是一种性能优良的新型耐高温绝缘材料，

该树脂具有耐高温，电绝缘性能好，耐潮防水、阻燃、防腐蚀等多种性能。其主要性能达到国内先进水平，广泛应用于宇航业、家用电器、电子、电机、化工、改性氧化金属、云母绝缘材料等行业。