

# 有机硅涂覆胶

## CompSil 5801

### 一、产品概述

CompSil 5801 有机硅涂覆胶是一款低粘度、半流淌型、单组份脱酸型有机硅 RTV 胶，适用于织物涂层，具有很好的手感和防滑效果。

### 二、产品特性

- 1、单组份 RTV 脱酸固化；
- 2、透明度高；
- 3、固化速度快；
- 4、对织物基材粘接性佳；
- 5、良好阻滑性能。

### 三、性能指标

固化前 (温度 23±2°C、相对湿度 50±5%)			
测试项目	单位	参考标准	测试结果
外观	——	目测	半透明流淌液体
粘度	mPa·s	GB/T 2794	50000-80000
固化速率	mm/24h	GB/T 29595	4.0-5.0
密度	g/cm <sup>3</sup>	GB/T 13477.2	1.01
表干时间	min	GB/T 13477.5	5-15
固化后 (温度 23±2°C、相对湿度 50±5%，固化 7 天)			
测试项目	单位	参考标准	测试结果
硬度 (Shore A)	——	GB/T 531.1	20-30
拉伸强度	MPa	GB/T 528	≥1.0
断裂伸长率	%		≥250

# 有机硅涂覆胶

## CompSil 5801

### 四、应用领域

- 1、织物花边的防滑涂层;
- 2、蕾丝的防滑涂层;
- 3、户外运动布料的防水涂层。

### 五、施工方法

- 1、用适当的溶剂,例如酒精等,彻底清洁底材表面;
- 2、在已经预处理过的表面涂上涂覆胶;
- 3、施工场所应保持良好的通风;
- 4、置于儿童不能接触的地方;
- 5、如眼睛不慎接触未固化的密封胶,立即用清水冲洗并求助医生。

### 六、包装规格

- 1、20 公斤/桶;
- 2、200 公斤/桶;

### 七、储存及运输

- 1、此类产品属于非危险品,可按一般化学品运输;
- 2、在 25℃条件下,可密封储存 6 个月。

### 八、有限保证信息

此处提供的信息与我们的实践经验一致。然而,由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制,本信息不能取代客户为安全、有效并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的建议,不得被视为侵犯任何专利权的导因。本产品资料不能被视为完整的资料,本公司对此不承担任何义务,同时也不对第三方提出的索赔要求负任何义务。