

## 产品信息

### 涂料、油墨和油漆

#### 手感剂

##### 产品功能:

1. 超滑爽手感、高耐磨;
2. 相溶性好, 不影响透明度;
3. 增进光泽、不含 VOC;
4. 不易产生硅缩孔、针眼缺陷。

##### 产品应用:

1. 干法 PU 革: 0.3-1.0%, 高耐磨;
2. PVC 革: 0.3-1.0%, 耐磨;
3. 油性纺织 PU 涂层: 0.5-3.0%, 爽滑手感, 耐磨;
4. 油性皮革表剂: 0.3-0.8%, 滑爽, 耐磨;
5. 油性环氧地板漆: 0.3-0.6%, 耐磨;
6. 油性印刷油墨: 0.1-1.0%, 滑爽, 耐磨;
7. 水性皮革表处: 0.3-1.0%, 高耐磨;
8. 水性树脂体系: 0.5-2.0%, 耐磨, 滑爽手感;
9. 水性罩光油: 0.3-1.0%, 爽滑手感, 耐磨;
10. 橡塑制品: 0.5-2.0%, 脱模, 滑爽, 耐磨。

##### 类似型号及功能:

| 功能型号   | 9180  | 51H   | 9186 M |
|--------|-------|-------|--------|
| 有效含量%  | 80    | 80    | 100    |
| 手感风格   | 爽滑    | 干滑    | 干滑     |
| 滑爽性    | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★  |
| 柔软性    | ★     | ★     | ★★★★   |
| 手感持久   | ★★★★  | ★★★★  | ★★★★   |
| 体系相容   | ★★    | ★★    | ★★     |
| 稀释稳定   | ★★★   | ★★★   | ★★★    |
| 耐磨性    | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★  |
| 防粘性    | ★★    | ★★    | ★★★★   |
| 泡沫控制   | ★★    | ★★★   | ★★★    |
| 水\油\UV | Y/Y/N | Y/Y/N | Y/Y/N  |

##### 结论:

均属于超大分子手感耐磨剂; 9180 爽滑, 高耐磨;  
51 H 还可用于高粘度油漆和油墨系统; 9186 M 干爽手感, 良好柔软性。

**有限责任:** 本资料是基于斯洛柯的测试并被认为是正确的; 它不能替代用户在使用该产品前所需要做的评估和测试; 斯洛柯只能保证销售产品满足制定的销售标准; 并且斯洛柯对违反保证的唯一责任为: 替换等价的产品或退还货款; 斯洛柯明确声明不承担偶发的或附带损失的责任。

## Silok®51H

### 手感、耐磨剂

#### 改性超高分子量聚硅氧烷分散体

##### 产品描述:

超大分子量有机硅分散体, 具有极好的耐磨性和超滑爽手感。可用于合成革及皮革表处、高粘油墨和环氧地坪漆、水性罩光油。

##### 典型物性:

该数值基于斯洛柯内部测试数据, 仅供参考

| 参数              | 数值          |
|-----------------|-------------|
| 外观              | 白色至淡黄色半透明膏体 |
| 固含量% (120°C/2h) | 80.00±2.00  |
| pH 值 (10%溶液)    | 5.0-7.0     |
| 离心测试            | <5%分层       |
| 离子性             | 非离子性        |
| 稀释稳定性 (DMF)     | 无析出         |

##### 使用方法:

添加前, 溶剂型体系需先用酯类或苯类溶剂稀释 5-10 倍后再加入, 并搅拌均匀。水性体系可直接添加或用水稀释后加入。

##### 使用限制:

本产品未被测试或陈述为适用于食用、医用或药用。

##### 储存与有效期

在 38°C 以下未开封保存, 产品自生产之日起保质期为 24 个月。

**样品包装: 75ml 棕色玻璃瓶**

**成品包装: 50KG 塑桶**