

# 产品信息

## 涂料、油墨和油漆

## 添加剂

### 产品功能:

- 1. 高反应活性,高温交联。
- 2. 永久性柔润手感。
- 3. 优异防粘和抗胶带功能,疏水疏油。
- 4. 独特的离型效果。
- 5. 优异相溶性,高光泽。

### 产品应用:

- 1. 弹性橡胶漆: 0.8%, 柔润手感, 不用另加弹性粉。
- 2. PU 罩光油: (金蔥粉光油)1.0%, 增光和高滑爽。
- 3. 木纹纸华丽漆或 PU 光油: 2.0%, 抗胶带, 滑爽。
- 4. 皮革 PU 表处剂: 0.5-1.0%, 柔润手感, 抗粘连。
- 5. 热转印油墨: 2.0-4.0%, 使热升华油墨转印彻底。
- 6. 烫画离型剂: 2.0-3.0%, 提高离型彻底性。

### 类似型号及功能:

功能\型号	3200	4148	5400
有效含量%	100	90	100
手感风格	柔润	丝滑	油滑带绒
流平性	**	*	***
防粘性	****	****	***
润湿性	**	*	**
相容性	****	**	***
耐磨性	*	***	***
重涂性	_	_	****
泡沫控制	*	**	****
水\油\UV	N/Y/N	N/Y/N	N/Y/Y

#### 结论:

均属于柔滑带滋润手感剂; 3200 柔润感和抗粘性最好,尤其用于橡胶漆; 4148 为大分量有机硅,丝滑手感,主要用于皮革表处剂; 5400 油滑带绒感,同时具有高耐磨,流平、消泡和可重涂性。

# Silok®3200

# 有机硅手感剂

## 可交联性有机改性聚二甲基硅氧烷

### 产品描述:

是一支交联性有机硅手感剂,主要用于热固型弹性 橡胶漆和氨基或 PU 罩光油,能赋予涂层独特的永久 性柔润手感。

### 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	淡黄色透明至微浊液体
固含量(120℃/2h)	$90.00 \pm 3.00$
折光率 25℃	$1.4300 \pm 0.0050$
闭杯闪点℃	>100
粘度 25℃ /cps	20-100
比重 25℃	$1.05 \pm 0.02$

#### 使用方法:

在涂料、油漆制造过程中或后添加均可,建议稀释 3-5 倍后再添加,并需保证能完全分散均匀。

#### 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。

### 运输:

非危险品, 按常规化学品运输。

### 储存与有效期

在常温下未开封保存,产品自生产之日起保质期为 24 个月。

样品包装: 125ml 棕色玻璃瓶

成品包装: 25KG 铁桶

**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。