

产品信息

皮革和涂料

有机硅耐磨剂

产品特性:

1. 流平性较好;
2. 极致干滑手感;
3. 防手痕印;
4. 相容性好, 不易产生硅缩孔。

产品应用:

- 油性 PU 干法树脂: 0.5-3.0%, 爽滑手感, 超耐磨。

类似型号及功能:

功能型号	Silok 9180H	Silok 5283F	Silok 5289P
有效含量%	80	80	80
手感风格	爽滑	极致干滑	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	★★	★★★★★	★★★

差异:

Silok 9180H 爽滑, 耐磨抗刮, 主用于环氧地坪漆;

Silok 5289P 高耐磨, 绵滑偏干手感, 主用于水性皮革表处;

Silok 5283F 干滑抗刮, 高耐磨, 相容性好。用丙烯酸和 PU 体系, 水油通用, 更偏向水性体系。

Silok®5283F

超干滑耐磨手感剂

超高分子量聚硅氧烷分散体

产品描述:

本品是超大分子量有机硅分散体, 经独特的工艺乳化而成。相对于大多数同类产品流平性较好, 赋予涂层极好的耐磨性和干爽顺滑手感, 能有效防止爆针现象。主要用于纺织与合成革行业, 水油通用。

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	白色膏体
pH值 (10%溶液)	5.5-7.5
固含量% (120°C/2h)	82.00±3.00
酸值(mgKOH/g)	2.80
胺值(mgKOH/g)	1.61
稀释稳定性 (DMF)	无析出

使用方法:

添加前, 溶剂型体系先用涂料体系适合溶剂稀释 5-10 倍后再加入, 并搅拌均匀。水性体系用水稀释后加入。

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:

本品应放置于凉爽、通风、干燥处, 室温下密闭保存保质期为 24 个月, 若储存温度过高或时间过长, 则会出现变色, 凝胶及损坏、变质等。

样品包装: 75ml 透明塑料瓶

成品包装: 25KG 塑桶