



SUNFOR

F-3701 防指纹助剂

F-3701防指纹助剂是带有端OH官能团的氟改性有机硅氧烷化合物，具有高反应活性的羟甲基端官能团—CH₂OH，通过其与异氰酸酯的反应，可而提高聚氨酯材料的柔韧性、耐水性、滑爽性、耐候性等性能。它在涂膜表面定向并交联入聚合物结构表面。

物化参数

成 分： 羟基氟改性聚硅氧烷

外 观： 浅黄色透明溶液

有效份： 100%

密 度： 1.02g/cm³(20°C)

产品特点

- 1、在很多涂料体系中，具有防指纹防手汗性，另外能够降低沾灰尘性，同时提高涂膜清洗性；
- 2、能降低表面张力，改善离型纸及基材的润湿性，提高树脂的流平性及防缩孔，抗粘连和耐候性；
- 3、可用于提高抗乱涂乱写性和胶带剥离性。
- 4、提高透气、透湿性，提高耐磨性和低温耐曲挠性等。

应用范围

推荐用于溶剂型涂料和水性涂料体系。

添加量与使用方法

推荐用量为涂料体系全量的 0.2-2% (重量)，应在生产过程中的任何阶段加入。

包装规格

25KG/桶

储 存

应置于阴凉通风处，容器保持紧密，远离热及火源。温度低时，可能会发生分层和浑浊，使用前加热至清澈即可。

附注：本说明书的目的在于提供给用户以基本产品信息，仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性及添加比例。

东莞市杉木新材料有限公司（TEL:400-867-0037）

地址：广东东莞市南城街道莞太路南城段 456 号 1 栋 301 室

电话：0769-27287587 33357887

邮箱：smchemie@163.com <http://www.shanmuhuagong.com>



关注我们
更多精彩