

CX-347 准分子手感剂

产品描述

CX-347 是一种用于改善材料表面手感的特殊添加剂，主要应用于塑料、橡胶、涂料、纺织品等领域。这类助剂能够通过改变材料表面的分子结构或物理特性，使产品更舒适、柔软或特殊的触感。

产品技术指标

项 目	指 标
化学组成	聚醚改性聚二甲基硅氧烷
外观	微黄色澄清透明液体
粘度(25°C)	900cp±200cp
密度(25°C, g/cm³)	1.012±0.01
固含量 (150°C*30min)	≥98%
折光率	1.4300ND-1.4400ND
表面张力(25°C, mN/m)	20.28±1

推荐用量

常规添加量： 0.5%-2.0% (基于涂料总配方质量)

应用领域

- 塑料制品表面处理
- 合成皮革手感改良
- 涂料和油墨的触感调节
- 纺织品后整理
- 电子产品外壳表面处理

特性与优点

- 触感改善：提供丝滑、柔软或绒面等不同手感效果；

- 表面改性：在材料表面形成特殊分子层；
- 兼容性：可与多种基材配合使用；
- 耐久性：部分产品具有耐洗涤、耐磨擦性能。

注意事项

- 需根据基材类型选择合适的手感助剂；
- 添加比例需严格控制；
- 部分产品可能需要特殊的加工温度或工艺；
- 使用前建议进行小样测试。

贮存与运输

本品请按危化品运输和贮存；远离火源，贮存在通风、阴凉、干燥的环境中；保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶，190KG/铁桶