



# 增硬耐磨剂

EDL-5070

## 化学组成

烷基改性硅氧烷聚合物

## 主要物理数据

有效成份	≥95%	密度	$0.902 \pm 0.050(\text{g}/\text{cm}^3, 25^\circ\text{C})$
外观	无色或淡黄色透明粘稠液体	折光率	$1.4422 \pm 0.0050(25^\circ\text{C})$

## 作用与特性

- ◆ 增加涂层表面硬度、耐划伤性，其效果优于EDL-5010，
- ◆ 有效改进涂膜的流平效果，使之具有非常光滑的手感，
- ◆ 明显改善施工的质数，清除来自内外的灰尘，
- ◆ 与各体系均有良好的相溶性，可用于清漆，
- ◆ 特别适用铝粉漆，不改变其色相及色差。

## 适用体系

丙烯酸、硝基、聚氯乙烯、不饱和聚酯、聚氨酯、醇酸、氨基等树脂体系制备的涂料

可用于水性体系。

## 添加量与使用方法

对全量0.5~1.0wt%，可在任何阶段加入，  
请使用前用溶剂兑稀后加入搅拌均匀。

**特别提醒：**以上资料为本公司试验中所得，仅供参考，不构成本公司承担法律责任的陈述或保证，用户应根据自身条件和要求进行试验应用。本公司有权对自己的产品进行改进，其规格若有任何改动，恕不提前通知。

**包装：**25/180公斤/塑料桶（请认准EDL注册商标及商标号：\*ZC3611968SL\*）

**储存：**远离热源、火源，避光保存

**保质期：**1年

EDL亚太区域指定合作商：广州致辉精化股份有限公司