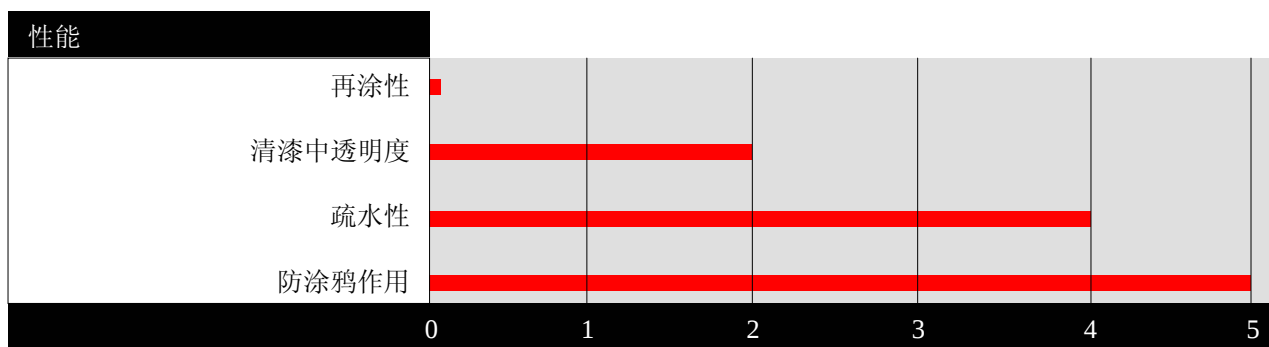


TEGO® Protect 5000

用于制造溶剂型防涂鸦涂料的改性聚二甲基硅氧烷树脂

**特性**

- 突出的疏水性和疏油性
- 特别适用于含颜料体系
- 有限适用于清漆
- 用标签笔做的标记或涂料容易被除去

规格

- 粘度, 25℃ 75–105mPas
- 密度, 25℃ 0.94—0.98g/ml
- 酸值 $\leq 0.5\text{mg KOH/g}$
- 水 $\leq 0.05\%$
- OH 值 40–50mg KOH/g

应用实例

- 双组分溶剂型聚氨酯涂料
推荐加入量:
按原装物计算, 为基料固体份的 1.0–3.0%

登记状况

TEGO® Protect 5000 的活性组份记载在下列化学物质名录中: EINECS, TSCA, DSL, MITI。AICES正在办理中。

使用方法

- 用这种产品配成的涂料, 可用喷涂 (包括静电喷涂)、浸涂或刷涂方法施工。
- 对于含颜料体系, 推荐在研磨时加入。

包装

25 公斤塑料罐。

化学组成

含羟基官能团的聚二甲基硅氧烷

储存稳定性

在密封容器中可达 6 个月。

技术数据

- 外观 透明液体
- 羟基含量 (以活性物计) 1.2–1.5%