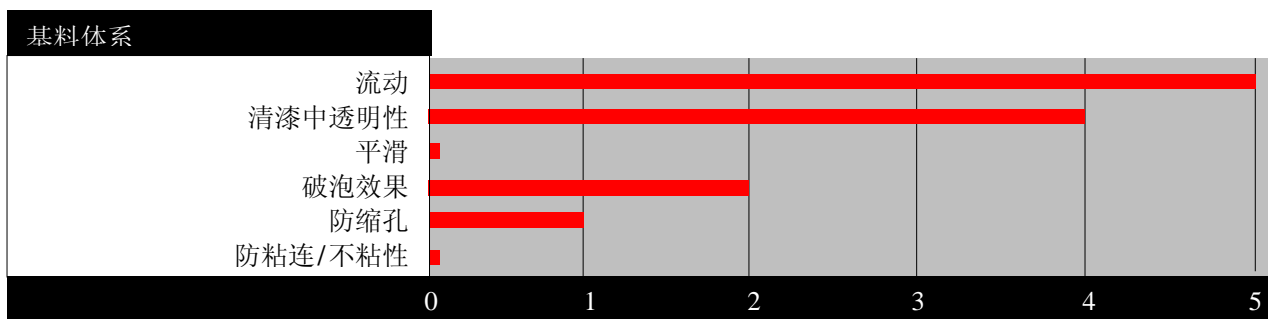


TEGO® Flow 300

流平和流动助剂



0=不适用 5=特别适用

特性

- 特别用于水性体系
- 有效促进流平
- 在喷涂施工中产生生长波效应
- 相容性高(引起混浊的可能性最小)
- 重涂性好
- 耐热
- 不含硅酮

应用实例

- 汽车原厂漆:
推荐用量为总配方的 0.05-0.3%
- 汽车修补漆:
推荐用量为总配方的 0.1-0.4%
- 工业涂料:
推荐用量为总配方的 0.1-0.5%
- 罐涂料:
推荐用量为总配方的 0.1-0.5%
- 紫外光固化光油:
推荐用量为总配方的 0.1-0.8%

使用方法

- 可以原装物加入或预先稀释再加入

溶解性

混合比例(重量)	1:100	1:4
水	-	-
异丙醇	+	+
乙二醇丁醚	+	+
醋酸丁酯	+	+
甲氧基乙酸丙酯	+	+
二甲苯	+	+
石油溶剂	+	+
TPGDA	+	+

- =混浊/不溶 0 =乳光 + =透明

化学成份

聚丙烯酸酯溶液

技术数据

- 外观 透明液体
- 活性物含量 50%
- 溶剂 二甲苯

规格

- 不挥发物含量 48.0-52.0% (3h/105°C)
- 粘度 25°C 50-90mPas
- 折光指数 20°C 1.458 - 1.462
- 密度 25°C 0.96-0.98 g/ml
- 加德纳色数 ≤2

FDA/BGVV 状况

TEGO® Flow 300 符合 FDA 条例 21 CFR 175.300(树脂和聚合物涂料)(b)(3)(xiv) 章可用作油、醇酸和聚酯的改性剂。

登记状况

TEGO® Flow 300 的活性成分记录在如下化学目录: EINECS, TSCA, MITI, AICS

包装

25 公斤铁桶
200 公斤铁桶

储存稳定性

在密封容器中可达 12 个月