



超高分子量硅酮聚合物 GT-300

【物理性能】 外观：淡白色小颗粒

硅氧烷含量：50%

建议用量：0.5%-3%

【典型应用】 GT-300 为超高分子量硅酮聚合物在 LDPE 中的分散物，由于其颗粒形态，在很多材料的生产过程中很容易添加，超高分子量硅酮的分散性更好，加工更加方便。

- 【产品优点】**
- 可持久增加制品耐刮擦和耐磨性能，改善表面光泽度，降低不良率提高制品的均一性。
 - 提高塑料加工的流动性、降低扭矩、充模能力。
 - 提高了塑料粒子的喂料速度、生产速度，解决模头材料的积累。
 - 提高热塑性塑料注射成型中的脱模性。
 - 提高注射成型产品的外觀光洁。
 - 提高手感爽滑性，即握着力，弹性和防滑性等。
 - 提高树脂在高温复杂的模胚中脱模，在螺杆中不打滑，不影响产品的后加工如喷涂或粘接，可印刷性优异。

【建议添加量】 GT-300 根据不同的用途可添加 0.5%-3%，准确添加量根据产品性能、应用条件、配方而定。

【包装】 本品采用 25KG 的 PE 袋包装。

以上所有信息均根据我们的经验真实提供，由于使用条件不在我们的掌握之中，该数据和任何建议都仅作参考，建议客户在大量使用前先作小试以确定产品的添加量和工艺条件。产品原料及其构成因涉及到专利技术，恕不在此介绍。