



北京晨洋科技有限公司
Beijing Chenyang Technology Co.

CY230 油性分散剂

【化学组成】

油性分散剂含颜料亲和基团的共聚物溶液。

【介 绍】

CY230 油性分散剂是一种适用于无溶剂 UV 固化涂料、油墨体系以分散并稳定未处理及有处理的二氧化硅类型消光粉的润湿分散剂。具有优秀的降粘和定向效果。

【特 点】

- 1、能对未处理和有处理的二氧化硅类型的消光粉进行高效分散与稳定。
- 2、对消光粉分散时可强烈降粘，减少触变，从而能够添加更高含量的消光粉，也能使消光粉的添加和定向更为均匀。
- 3、不含挥发性溶剂，并且与 UV 固化涂料体系中所有常用的齐聚物和单体具有出色的相容性。

【应 用】

UV 固化型涂料、油墨。

【技典型物化数据】

外 观	黄色液体（25℃）
活性成分	99.5±0.5%
密 度	约 1.0g/cm ³
溶 剂	无

【推荐添加量（按供货形式计算）】

消光粉 3-15%

有机颜料 10-20%

高表面炭黑 40-60%

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

【使用方法】



北京晨洋科技有限公司
Beijing Chenyang Technology Co.

助剂应当在添加消光粉或颜料前，在齐聚物或单体混合物中预混合并搅拌均匀。

【包装规格】

1*25kg\1*200kg 桶装；

【贮存和保质期】

储存温度：建议在 15-35℃ 储存，注意避免阳光直射。

保质期：自生产之日起在适宜储存条件下，完好包装产品保质期为 24 个月。

【安全操作】

- 1、避免直接接触皮肤。
- 2、如不小心接触皮肤，请立刻用肥皂水冲洗皮肤，并用清水冲清。