



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

CY-60 油性分散剂

【化学组成】

含有氨基锚固集团的高分子低极性聚合物。

【产品特性】

- 1、在低极性体系，有较强的降粘作用；
- 2、对无机粉体添加量少，降粘效果明显，改变流动性，涂膜表面均匀。
- 3、对有机颜料有非常稳定的分散作用，并有非常好的光泽，在低极性体系有非常好的分散，涂膜表面有非常高的致密度，印刷油墨效果好。
- 4、降低油墨的表面张力，提高涂层耐水性能，无 VOC。

【技术数据】

外观：粘稠状琥珀色透明液体

有效含量：100%

胺值：20~25

溶剂：无

密度： ≈ 1.08

【应用】

油性 UV、船舶涂料、耐辐射涂料、润滑油研磨石墨烯、煤油石墨烯、白油印章油墨、白油为溶剂的除草剂领域、印染涂料、印铁油墨等低极性溶剂体系，磁性油墨、油性热转印油墨、打印机色带油墨等。

兼容性能：油性的醇酸树脂、丙烯酸树脂、乙烯类、白矿油、有机硅油、环氧树脂、酚醛树脂以及多官能树脂体系。

【添加量】：含树脂研磨为配方总量的 1~3%；具体用量请做阶梯测试。

【包装&存储】：1*20kg 或者 1*200kg 或 1*1000kg 装(也可以根据客户要求灌进行灌装)。建议在 10-35℃ 储存，注意避免阳光直射。自生产之日起在适宜储存条件下，完好包装产品保质期为 12 个月。