



北京晨洋科技有限公司

Beijing Chenyang Technology Co.

CY104 酞菁类颜料分散剂

【化学组成】

水溶性丙烯酸高分子嵌段共聚物。

【应用】

水性漆、水性印刷油墨、水性通用色浆。

CY-104 分散剂能改善颜填料的分散质量，它通过空间位阻稳定作用把颜填料均匀分散不絮凝。由于粘度的降低，流动性能得到改善，并能提高颜料的添加量。易分散，光泽高，缩短研磨时间，增加颜料着色强度，颜料的透明度得到提高。

【技术数据】

外观:	透明液体
比重:	1.0 (25℃)
粘度 (mPa·s):	1000~1500 (25℃)
固含量 (%):	40
酸 值:	180 mg KOH/g
PH:	7-8 (原液)
离子性:	阴离子
溶解性:	溶于水、醇醚类溶剂

【用量 (颜料量%)】

无机颜料: 5-10%

钛 白 粉: 4-7%

酞菁颜料: 20-25%

炭 黑: 20-30%

填 料: 3-5%

请做阶梯试验，确定最佳用量。

【使用方法】 配料时直接加入和树脂、水、分散剂搅拌，然后加入颜料分散、研磨。

【包装规格】 1*125kg 或 1*200kg 塑料桶包装。

【储 存】 未开封保存期 24 个月。避光、阴凉、通风干燥地方存放。