



北京晨洋科技有限公司

Beijing Chenyang Technology Co.

CY-101 水性超支化分散剂

【化学组成】

含颜料亲和基团的超高分子量嵌段共聚物。

【应用】

用于水性木器漆色浆、水性汽车漆色浆、水性聚氨酯色浆、水性环氧、氨基漆色浆丙烯酸类的色浆分散研磨。用于单双组分烤漆、自干漆，提高光泽度和流平性，同时赋予色浆优异的流动性和展色性。特别适用分散炭黑和偶氮、酞菁类颜料，无树脂体系研磨色浆。

请做阶梯试验，确定最佳用量。

【技术数据】

外观：	浅黄色的粘性液体
比重：	0.98（25℃）
粘度（mPa·s）：	1500~2500（25℃）
固体含量（%）：	45
PH（原液）：	7-8
离子型：	阴离子
溶剂：	水、异丙醇、PM、DPP

【用量（颜料量%）】

无机颜料	6-13%
有机颜料	20-30%
二氧化钛	5-7%
炭黑	20-30%

【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

【储存】 未开封保存期 12 个月。