



广州市豫锦贸易有限公司

Guangzhou Yujin Trading Co.,LTD

DY2000E 水性分散剂

【化学组成】带颜料亲和基团的共聚物混合水性溶液。

【应用】

用于水性丙烯酸、水性聚氨酯油墨色浆体系中，提高色浆的光泽度和流平性，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，用于制备水性塑料油墨色浆，水性烟包油墨色浆，窄幅柔版油墨色浆等色浆。请做阶梯试验，确定最佳用量。

【技术数据】

外观：	无色或浅黄色液体
比重：	1.0 (25℃)
粘度 (mPa·s)：	500~600 (25℃)
活性含量 (%)：	45
PH	: 7.5 (原液)
离子性：	非离子
溶解性：	溶于水、乙醇、PM
折光指数 25℃：	1.375~1.395

【用量 (颜料量%)】

对炭黑 20~30%；
有机颜料 10~25%；
无机颜料 5~10%
最佳用量，请做阶梯实验。

【参考配方】

炭黑	35%
DY2000E 分散剂(总配方量)	8%
丙二醇	2%
AMP95	1%
DF69 消泡剂	0.2%
水	45.7%
防腐剂	0.3%
合计	100%

【使用方法】配料时直接加入，与树脂、水、分散剂，颜料分散、研磨。

【包装规格】1*125kg

【储存】常温状态下密闭容器中 18 个月。