



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

## CY-118 水性润湿分散剂

### 【化学组成】

亲水的丙烯酸嵌段共聚物。

### 【应用】

具有亲水羧基链段和多电子疏水成分组成的阴离子 AB 双亲嵌段聚合物。独特的双亲成分使得对各种界面有极强的润湿力，它可强烈地吸附在颜料和填料表面，从而表现出优越的颜料润湿与分散性，可用于几乎所有类型的水性涂料或色浆中。具有优异的颜料润湿与稳定性能，是做高固含，低粘度的水性通用无树脂色浆理想助剂。

### 【技术数据】

外观	米黄色透明液体 (25℃)
分子量:	16000
有效成份	≥70%
溶剂	溶于水与一般有机溶剂
粘度	约 600~1000 mpa. s (25℃)
比重	约 1.00 (25℃)
离子特性	阴离子型

### 【用量 (颜料量%)】

氧化铁	5~10%
氧化铝	5~10
二氧化钛	5~7%
二氧化硅	10~30%
有机颜料	15~25%

### 【使用方法】

按照配方，先与水混合均匀，再加入其它配方成分，最后加入颜填料分散 20 分钟，上机研磨。

【包装规格】 1\*25kg 或 1\*125kg 或根据客户需要包装。

【储存】 自生产之日起 12 个月。干燥阴凉处存放。