

无机颜料润湿分散剂 TL-J181

【产品参数】

通用名	颜料润湿分散剂
外观	无色至淡黄色透明液体
PH 值	6.0—7.0（1%水溶液）
固含量（%）	60%±1
成分	含磷酸酯的嵌段聚合物
溶解度	易溶于水及醇醚溶剂（20℃）
参考用量（购入形式对颜料）	1、钛白粉：5%—10% 2、氧化铁系列：10%—20%

【产品特点】

TL-J181 是一种含有磷酸酯的高分子嵌段聚合物，具有优异的鲜映性、低泡性、降粘性。特别适合钛白、氧化铁系列及碳酸钙等体制颜料的润湿分散，由于该嵌段结构具有优异的渗透润湿性，并且具有一定的支化结构，其空间位阻能力提升，使其防沉性能突出；同时拥有强力的类颜料吸附基团——磷酸酯基保持颜料分散状态的超强稳定性，防止絮凝，维持颜色和粘度的稳定，以及调漆性能的稳定并优化性能。

【产品应用】

颜料润湿分散剂—TL-J181 是一款综合性能强，针对钛白、氧化铁系列及碳酸钙等体制颜料分散效果好，具有优异的降粘性及色浆储存稳定性。与丙烯酸、丙苯、聚氨酯等各种体系相容性较好，适用于普通工业漆、各种水性涂料、重防腐涂料及其他领域的色浆，适用于中高级体系。