



SUPER-1200D

电位阻式分散剂



概述

SUPER-1200D 属于新型电位阻式分散剂，主要针对难分散的有机颜料和中高色素碳黑的分散，可使黑色浆产生蓝相，具有极佳的润湿降粘性，提高分散效率，增加色浆流动性，防止浮色发花，改善颜料的展色及储存稳定性。

物化性质

外观	黄棕色液体	组成	高分子合成共聚物
固体份	50.0±2.0 %	溶剂	异链烷烃环保溶剂
密度	0.96 g/ml		

特性与优点

最新电位阻式分散剂，同时提供正负电荷，产生排斥与相互牵制的作用，并且利用带支链的线性长链使颜料与树脂基料产生立体屏障阻隔，防止颜料再絮凝，且提高研磨份的流动性，减少浮色发花现象。

- 研磨高色素碳黑可使黑色浆产生蓝相；
- 可提高研磨份中颜料含量，降低研磨份粘度，增加流动性；
- 有效的平衡分散与储存稳定性；
- 研磨有机颜料后较易呈现高光泽性与优异的展色性；
- 具有协助防浮色发花的功效；
- 与树脂兼容性好。

添加方式

- ✧ 75~90% 对有机高色素碳黑 FW-200 可做 8-10% 色浆；
- ✧ 180~200% 对有机高色素碳黑 FW-200 可做 16-18% 色浆；
- ✧ 10~20% 对偶氮酞菁蓝可做 20-22% 色浆；
- ✧ 20~30% 对偶氮酞菁蓝可做 25-30% 色浆。

适用范围

溶剂型有机颜料和碳黑分散体系。

注意事项 & 储存

储存于阴凉通风处，容器保持紧密，远离热及火源。

安全

参照 MSDS

包装

25 KG/桶