



产品数据页

SD-2190 分散剂

SD-2190 水性分散剂是一种含颜料亲和基团的高分子聚合物，不含 VOC。适用于在水性体系中分散无机颜料，炭黑，有机颜料。尤其适于混色研磨，可用于有树脂或无树脂色浆。可以提高钛白、无机粒子等的分散性、缩短研磨时间、提高着色力、降粘效果优异。

典型物化数据:

| 特性 | 数值 |
|------------------------------|---------------|
| 外观 | 黄色液体 |
| 酸值 (mgKOH/g) | 8-12 mg KOH/g |
| 密度 (23°C g/cm ³) | 1.06 |
| 不挥发份 | 40% |

(此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。)

特性和优点:

该助剂适用于水性体系中，可用于研磨无树脂型水性色浆。属于高分子型分散剂，具有极好的润湿性且具有优异的防止返粗能力。

推荐用途:

该助剂推荐用于水性颜料浓缩浆、工业涂料、汽车涂料、木器和家具涂料、防腐涂料、印刷油墨等。

建议用量:

助剂用量基于:无机颜料 1%-5% , 有机颜料 2%-10% , 二氧化钛 10%-12%, 炭黑 15%-40% 以上推荐添加量供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法:

建议先将助剂和水进行混合, 然后须在助剂充分分散均匀后方可加入颜料。

储存:

贮存和运输 当产品在未开启的原装容器内且储存温度在-4 至 40 摄氏度之间时, 可以有至少 18 个月的储存期 (自生产日起)。

包装规格:

25KG/200KG