

# CROSFECT<sup>®</sup> 3500

## 水性涂料用分散剂

### 产品性能

CROSFECT 3500 是一种低分子量的聚丙烯酸盐分散剂，适用于高固含量体系，可获得较佳的高固低粘状态。CROSFECT 3500 可以在很宽的 pH 值和温度范围内使用，具有出色的流变学可控性。这一产品在钛白、高岭土、碳酸钙和其他颜料以及水性颜料的涂料配方中都具有非常好的效果。

### 产品特性

外观 (20°C)	淡黄色液体
颜色	清澈到半透明
密度 (25°C)	1.30 g/cm <sup>3</sup>
粘度 (20°C)	100-300cps cPs(Brookfield RV sp3, 20 rpm)
离子性	阴离子
凝固点	低于-5°C
溶解性	易溶于水
固含量	41%-44%(150 °C@60min)

### 使用说明

CROSFECT 3500 不需稀释，可直接添加。使用量根据取决于应用的颜料体系，添加量为 0.05%-0.5%。

使用前请做实验以确定最佳添加量，检验和体系的相容性。

### 包装存储

本产品为化工产品，操作或使用 CROSFECT 3500 请遵照产品安全说明书。