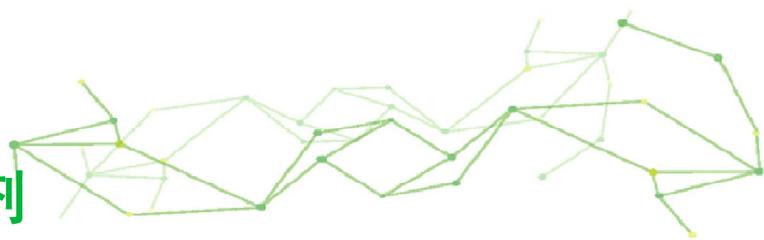




304S 防浮色发花分散剂



概述

304S 属于阴离子型高分子羧酸和硅氧烷共聚物分散剂，主要适用于溶剂型涂料和油墨中，具有防止钛白粉和其它颜料配合使用所产生的浮色、发花现象，并可避免颜填料沉积硬结。

物化性质

外观	黄棕色液体	组成	高分子羧酸和硅氧烷共聚物
固体份	50.0±3.0 %	溶剂	XYL/DIBK
密度	0.94 g/ml		

特性与优点

降低亲水性颜料与疏水基料间的表面张力，改进颜料润湿分散性。通过极性基团吸附在颜料表面，达到颜料与基料间的受控絮凝，防止浮色和发花的形成。

- 对树脂选择性小，应用范围广；
- 流动性佳，润湿性良好；
- 防止和解决漆料混合或调色过程中产生的浮色、发花现象；
- 虽为硅氧烷共聚物，但不产生硅酮常见的缺陷；
- 有助于消光粉与铝粉的分散及定向排列。

添加方式

研磨前添加：对无机颜料 0.5-3.0 %
对有机颜料 2.0-5.0 %
研磨后添加：对全量 0.1-1.5 %

适用范围

中、高极性溶剂型体系。

注意事项 & 储存

产品储存应置于阴凉通风处，容器保持紧密，远离热及火源。
储存条件为 0-40℃，低于 5℃时外观可能混浊或分离，请加热至澄清状态，搅拌均匀后方可使用。

安全

参照 MSDS

包装

25 KG/桶