

展色润湿剂 Wetting Agent BR 2248

● 化学名称/组成

疏水长碳链酸一乙氧基酯化合物

● 概述

Wetting Agent BR 2248 系高浓度非离子润湿分散剂，适用于水性或非水性涂料，可用于制漆或色浆制备过程中颜料和填料的分散，增加涂膜光泽、展色性，改善乳胶漆的罐内浮色分层现象。

● 技术数据/特性（不作为产品规格）

外观	黄色至琥珀色粘稠液体
PH 值	7.0±1（1wt%水溶液）
有效成分	100%
属性	非离子
分散性	可水中乳化，溶于多数芳香族和脂肪族溶剂中

● 应用优点：

- 1、对颜料和填料有良好、稳定的润湿分散性
- 2、提供色彩的展色性及稳定性
- 3、消除涂膜泛白，避免发花和浮色
- 4、易于颜色调整，对酞菁蓝或酞菁绿效果明显
- 5、增强在预分散体系中乳化剂的效果，延长涂料储存期或耐热及机械震动。

● 使用建议

添加量为成品漆总量的 0.2 ~ 0.5%，在研磨和分散以前加入本品也可与色浆一起使用；使用体系的 PH 值的变化对润湿剂的性能无显著影响；如果涂料展色性不理想，可直接将其加入到成品漆中，但比在分散阶段应用添加量要高。

● 储存

使用后应密闭；置于温度为 5-35℃ 的环境中，忌曝晒。

● 包装

25 公斤/桶，200kg/桶

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。