

## Dispersant JD 2312

### ● 化学名称/组成

高性能疏水改性聚羧酸盐

### ● 概述

Dispersant JD 2312 是一只高性能疏水改性分散剂，主要应用在水性颜填料的分散；具有优异的耐水性，且分散效率高、发泡性低，能有效改善涂料的流动性和成膜性能，具有稳定浆料粘度的优异性能，可广泛用于纯丙、苯丙和醋丙涂料体系中；在比较经济的用量下，2312 就能提供优良的展色性、光泽度、颜填料颗粒表面的润湿性和遮盖力。同时，TRM-3125 与高性能乳液和其它高性能助剂配合使用，可赋予涂料优异的成膜和防腐性能；与聚氨酯类增稠剂、流平剂配伍性非常好。例如与 3220 或 3240、3258 或 3250 配合使用产生缔合作用效果极佳，体系更稳定。

### ● 技术数据/特性（不作为产品规格）

密度(25℃)	1.10 g/cm <sup>3</sup>
外观	浅黄色透明液体
活性份(%)	25
Ph值(25℃)	10.0-11.0
溶解性	在水中易溶解
相容性	与绝大多数填料、颜料和乳液相容

### ● 推荐及使用：

Dispersant JD 2312 应用中内外墙乳胶漆和水性颜填料体系具有：优异的耐水性；对无机颜料非常有效，分散效率高；起泡低，方便生产操作；通用性好，适用范围广；优良的展色性和光泽性；优异的成膜性能和防腐性能；高性价比，节省成本；通常用量为颜填料总固体量的0.3-0.7%，但具体的用量根据颜料类型和涂料种类有所不同，建议客户通过实验室逐步实验法确定其实际添加量。

### ● 储存

在通常的密封储存条件下稳定，避免冻结和受热。贮存：密闭条件下，贮存于阴凉、干燥、通风的库房内。建议贮存温度为 5~49℃。（如遇冰冻，化冻后搅拌均匀可继续使用。）

### ● 包装

25kg/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上进行试验来确认，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。