

Disponer 9100

润湿分散剂

概述

Disponer 9100 为高分子型分散剂，使用于溶剂型或无溶剂型体系，尤其适用于中、高极性体系，对高档有机颜料和碳黑提供极佳的润湿分散性能。

性质

(本资料仅供试验参考，若须详细产品检验技术指标，请与本公司联系)

组成 : 高分子聚合物

外观 : 棕色粘稠液体

不挥发份 : 约 100

比重 : 约 0.99

特性与用途

- 极强的颜料润湿分散性，可降低颜料对涂料粘度的影响，缩短研磨时间，提高生产效率。
- 对颜料吸附力强，并能在颜料表面提供足够的空间位阻，对防止颜料絮凝有显著的效果。
- 制成的涂料具有极佳的展色性、着色力、遮盖力、光泽及流平性。
- 不影响涂料的储存安定性。

适用范围

- 丙烯酸/胺基树脂
- 双组份聚氨酯涂料
- 环氧涂料
- 丙烯酸聚氨酯涂料

添加量与使用方法

- 对有机颜料添加：10 - 30%。
- 对碳黑添加：30 - 60%。
- 有机颜料：10 - 30%，对碳黑 30 - 60%。
- 使用 Disponer 9100 分散剂时，应先与溶剂和树脂混合均匀后，再缓慢的加入颜料，然后进行混合、研磨。
- 由于颜料本身的表面特性及吸油量不同，同时分散剂与各种涂料体系的相容性也可能有差异，使用前请依体系与颜料进行相容性及不同添加量的试验，以获得最佳效果。

包装

净重：50 kg / 3kg

储存

- 远离热及火源。
- 置于阴凉通风处，容器保持紧密。
- 储存环境为 0°C 至 40°C。
- 本产品自生产日起，保质期限 18 个月。

安全

小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其他资料请参考物质安全资料表。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试验其适用性