

Disponer 926

润湿分散剂

概述

Disponer 926 为一适用于各种溶剂型涂料和油墨的优异润湿分散剂，尤其针对各种高级颜料，如碳黑、酞菁蓝等具有良好的分散效果，而能得到最佳的展色性。

性质

(本资料仅供试验参考，若需详细产品检验技术指标，请与本公司联系)

组成 : 阴离子型界面活性剂

外观 : 微黄色粘稠液体

不挥发份 : 82 - 88 %

比重 : 约 1.04

折射率 : 1.457 - 1.467 (25°C)

特性与用途

- 对于碳黑、酞菁蓝等高级颜料的分散及展色性能优异，不仅缩短研磨时间，更能获得最佳的鲜艳度与着色力，同时能延缓成品漆颜料凝聚及粘度上升的情形。
- 用于般颜料（如钛白粉）的分散时，因其具有强吸附力的官能基与颜料吸附，并溶于树脂液中，形成颜料—分散剂—树脂的稳定状态，提供了良好的分散安定性、流动性并预防浮色、发花的发生。
- 亦极适合应用于各种油墨体系，不仅能缩短研磨分散时间、降低研磨份粘度，提高操作性，同时能增进油墨的光泽、展色强度。

适用范围

- 调和漆
- 环氧涂料
- 氯化橡胶

添加量与使用方法

- 对有机颜料量 1.0 - 3.0%
- 对无机颜料量 0.5 - 1.5%
- 活性份高（一般分散剂活性份约 50%）用量低。
- 若添加过量会因游离分散剂太多，而影响涂膜硬度或分散剂被金属底材吸附而影响涂膜附着性。

包装

净重：200 kg / 25 kg

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 5°C 至 40°C。
- 低于 5°C 时外观可能结冻或混浊状，请隔水加热至澄清状态，搅拌均匀后使用。
- 本产品自生产日起，保质期限 18 个月。

安全

使用本产品时，需小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它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