

Disponer 923S

ELEMENTIS

SPECIALTIES

润湿分散剂

产品介绍

Disponer 923S 为适用于中低极性溶剂型涂料的润湿分散剂, 含有相容性良好的聚硅氧烷, 能有效防止颜料的浮色、发花。

产品特征

组成	电中性聚羧酸胺盐与改性聚硅氧烷混合物
外观	棕色微浊液体
不挥发份	38 - 41 %
溶剂	芳香族碳氢溶剂
比重	约 0.89
折射率	1.491 - 1.497 (25°C)

应用领域

- 调合漆
- 环氧涂料
- 醇酸/胺基树脂
- 酸固化
- 氯化橡胶

主要特性

- 适合作为溶剂型涂料中各种无机颜料的润湿分散剂。具特殊的界面活性, 能帮助颜料的润湿及解絮凝, 因此大幅缩短分散时间。能吸附在颜料表面防止返粗, 使涂料具有良好的储存安定性。
- 是膨润土良好的活化剂, 添加 Disponer 923 的膨润土预凝胶具有下列优点:
 - 缩短分散时间。
 - 可调整粘度, 操作方便。
 - 增进防沉、防流挂性。
 - 改善储存安定性。
- 可降低多颜料体系的浮色、发花现象。

使用方法

- 研磨前添加。亦可后添加以改善分色及发花现象, 但必须搅拌均匀。
- 使用于硝基漆时, 可能造成变色。

添加量

- 作为分散剂: 对颜料全量添加 0.5 - 2.0 %。
- 作为膨润土活化剂: 对膨润土添加 30 - 50 %。

操作与安全

本产品含有溶剂, 须小心操作, 避免接触皮肤与眼睛, 其他资料请参考物质安全资料表。

储存条件

- 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。
- 低于 5°C 时, 外观可能混浊或分离, 请加热到澄清状态, 搅拌均匀后使用。
- 容器打开后, 未使用完毕需完全密封。

包装

净重: 180 kg / 25 kg

DEUCHEM
ADDITIVE + RESIN
海名斯·德谦

请注意: 本文件所含资讯应当无误, 但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证, 包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意, 禁止一切本文件之复制及/或下载。

® 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

www.elementis-specialties-asia.com

B02 Mar-13

有效期

Disponer 923S 自生产日起, 保质期限为 18 个月。

品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证, 确保所有操作符合标准规定。

涂料解决方案的伙伴
WWW.USKEJI.COM

海名斯特殊化学

USA Head Office
Elementis Specialties, Inc.
469 Old Trenton Road, East
Windsor, NJ 08512, USA
Tel.: +1 609 443 2500
Fax.: +1 609 443 2422

Asia Head Office China
德谦(上海)化学有限公司
上海市松江工业区联阳路 99 号 邮编 201613
99, Liyang Road, Songjiang Industrial Zone,
Shanghai, China 201613
Tel.: +86 21 57740348
Fax.: +86 21 57743563

Taiwan
德谦企业股份有限公司
新竹县湖口乡新竹工业区光复北路 92 号
92, Kuang-Fu North Road, Hsinchu
Industrial Park, Hukou, Hsinchu, Taiwan
Tel.: +886 3 5984035
Fax.: +886 3 5983301

Malaysia
Elementis Specialties Inc.
62-1 Jalan Tasik Utama 5, Medan Niaga
Tasik Damai, The Trillium, Lakefields,
Sungai Besi, 57000 Kuala Lumpur,
Malaysia
Tel.: +603-9054 6690
Fax.: +603-9054 6698