

水性润湿分散剂

产品介绍

NUOSPERSE® FA 115 为一可用于改善通用色浆与基础漆之间兼容性的添加剂。

产品特征

外观	透明液体 (20°C)
活性份	45 %
pH 值	6.5 – 7.5 (2%水溶液) (ASTM D 1172)
密度	约 1060 kg/m ³ (20°C) (ISO 2811-2)
粘度	1800 - 2500 mPa.s (20°C) (ASTM D 2196)
色度	≤ 100 APHA (10 % 水溶液) (DIN-EN 1557)
溶解度	可溶于水
离子特性	阴离子型

应用领域

- 乳胶漆料
- 着色剂

主要特性

NUOSPERSE® FA 115 的添加, 可防止通用色浆中的表面活性剂被解吸附到白色基础漆中的颜料与填料表面, 这种解吸附作用会造成通用色浆中颜料的絮凝与分层, NUOSPERSE® FA 115 的加入, 作为连接基础漆与通用色浆之间的桥梁作用, 从而可以改善其相容性。

特点	益处
避免通用色浆中的表面活性剂被需着色的基础漆吸附	改善基础漆与通用色浆的相容性 降低浮色与揉擦变色问题 提升调色漆的再现性 使涂料展色最佳化
低分子量	迁移快 可迅速吸附在颜料与填料表面

使用方法

于研磨分散前加入。

添加量

一般为对配方总重量的 0.2 - 0.4%。

操作与安全

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的物质安全资料表 (MSDS)。

储存条件

- 远离热及火源。
- 置于阴凉通风处, 容器保持紧密。
- 储存环境温度为 4°C (40°F) 以上。如有冻结现象, 可适当提升温度即可恢复。

包装

NUOSPERSE® FA 115 可提供桶装与散装形式。请与您所在当地海名斯特殊化学的代表联系, 选用适合当地的具体包装形式和包装重量。

NOTE: The information herein is currently believed to be accurate. We do not guarantee its accuracy. Purchasers shall not rely on statements herein when purchasing any products. Purchasers should make their own investigations to determine if such products are suitable for a particular use. The products discussed are sold without warranty, express or implied, including a warranty of merchantability and fitness for use. Purchasers will be subject to a separate agreement which will not incorporate this document.

© Copyright 2006, Elementis Specialties, Inc. All rights reserved. Copying and/or downloading of this document or information therein for republication is not allowed unless prior written agreement is obtained from Elementis Specialties, Inc.

® Trademark of Elementis Specialties, Inc.

www.elementis-specialties-asia.com

B01 Apr-10

有效期

NUOSPERSE® FA 115 自生产日起, 保质期限为
36 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。

海名斯特殊化学, 亚洲

Head Office

上海市松江工业区联阳路 99 号
邮编 201613
99, Lianyang Road, Songjiang
Industrial Zone, Shanghai,
China 201613
Tel.: +86 21 57740348
Fax.: +86 21 57743563

Taiwan

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

Lot PT 55, 64 & 65,
Jalan Hulu Tinggi 26/6, Seksyen 26,
40400 Shah Alam Selangor Darul
Ehsan, Malaysia
Tel.: +603 5191 9979
Fax.: +603 5191 6811

Japan

15-14 Minaminisemba 1-Chome
Chou-Ku, Osaka
542-0081 Japan
Tel.: +81 6 6267 6210
Fax.: +81 6 6267 6213