

DAPRO® W-77

水性润湿剂

产品介绍

DAPRO W-77 表面张力调整剂可作为高表面张力与低表面张力介面间的缓冲介质，无论是用于涂层与涂层之间或是涂层与基材之间。其可有效消除或减少涂膜缺陷如：表面涂布不均、鱼眼、缩孔等。DAPRO W-77 亦可促进涂料在难以润湿或受污染的基材表面上的均匀涂布，并提供最佳的再涂性。DAPRO W-77 不含烷基酚乙氧基化合物与有机硅。

产品特征

外观	澄清液体
固体份	50.0 %
闪燃点	122 °F/50 °C
比重	1.03
表面张力	33 dynes/cm (0.05 % in water)
粘度	< 40 cps (Brookfield RVT, spindle 1, 60 rpm, 25 °C)

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

应用领域

- 水性工业涂料
- 维护涂料
- 水性油墨
- 胶黏剂

主要特性

- 不会造成涂层间附着性不佳的问题。
- 改善基材的润湿性。
- 减少由低表面张力助剂所造成的涂膜缺陷。
- 提高涂料流动、流平性。

使用方法

DAPRO W-77 为一低粘度液体，可以原液方式直接添加使用，并在色漆或清漆制备的任何阶段均可加入。

添加量

当 DAPRO W-77 的添加量占配方总量的 0.25 - 1.00 % 时，可获得理想的效果。

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化学品安全技术说明书(SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

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 5 °C 至 50 °C。

有效期

DAPRO W-77 自生产日起，保质期限为 4 年。

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。

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。

V02 Jul. 2019

North America

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

Europe

Elementis UK Ltd.
c/o Elementis GmbH
Stolberger Strasse 370
50933 Cologne, Germany
Tel.: +49 221 2923 2066
Fax: +49 221 2923 2011

Asia

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
Tel.: +86 21 5774 0348
Fax.: +86 21 5774 3563