

Hypomer FS-2050

ELEMENTIS

SPECIALTIES

羟基丙烯酸树脂

产品介绍

- 干燥速度快
- 耐候性佳
- 铝粉排列性佳
- 可用于自干涂料

产品特征

组成	羟基丙烯酸共聚物
外观	澄清液体
色度	≤ 50 APHA
不挥发份	49.5 - 52.0 %
溶剂	甲苯 / 乙酸正丁酯
比重	约 1.01
粘度	2800 - 4500 cP (原液, 25°C)
酸价	3 - 6 mg KOH/g (100 %)
OH 值	约 33.0 mg KOH/g (原液)
OH %	约 1.0 % (原液)
Tg 点	约 61°C (DSC 测量值)

应用领域

- 铝粉漆
- 塑料漆
- 汽机车底色漆

溶解性

	稀释性
油漆溶剂 (B.P.100 - 140°C)	O
甲苯	+
二甲苯	+
乙酸乙酯	+
乙酸正丁酯	+
甲乙酮	+
丙二醇单甲醚乙酸酯	+

相容性

	树脂溶液	干燥涂膜
Hypomer FS-2060A	+	+
Hypomer FS-2060B	+	+
Hypomer FS-2460A	+	+
Hypomer FS-2820	+	+
Hypomer FS-2860A	+	+
Hypomer FS-3060	+	+
Hypomer FS-4365A	+	+
Hypomer FS-4660	+	+

+ = 可溶于 / 相容于

O = 部份可溶 / 相容

- = 不可溶 / 不相容

Hypomer FS-2050 与树脂的混合比例为 1/1。

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。

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仰赖此处所含资讯。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

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。

包装

净重：200 kg

有效期

Hypomer FS-2050 自生产日起，保质期限为 24 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, Liayang 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