

流變助劑

產品介紹

DeuRheo 2810 為液狀流變助劑，適用於溶劑型塗料系統，使用方便不需調整系統的活化溫度。

產品特徵

組成	改質聚脲化合物
外觀	黃棕色液體
不揮發份	50 - 54 %
溶劑	N-甲基吡咯酮
比重	約 1.11
黏度	200 - 600 cP (25°C)
折射率	1.51 - 1.52 (25°C)

應用領域

- 溶劑型環氧塗料
- 聚氨酯塗料
- 丙烯酸塗料

主要特性

- 在塗料中建立三維結構，賦予塗料搖變性，避免塗料垂流與顏填料沉澱。
- 維持塗料稀釋後的搖變性，避免施工過程中顏料與填充料沉澱。

使用方法

- 前添加時須與顏料共同研磨，後添加時須以高速攪拌分散均勻。
- 在溶劑系統中添加適量的醇類溶劑有助於 DeuRheo 2810 的分散。

添加量

防沉降：對全量添加 0.1 - 0.3 %。

防垂流：對全量添加 0.5 - 1.0 %。

操作與安全

本產品含有溶劑，須小心操作，避免接觸皮膚與眼睛，其他資料請參考安全資料表(SDS)，如需 SDS 相關資訊可至 www.elementis-specialties-asia.com 查詢。

儲存條件

- 遠離熱及火源。
- 置於陰涼通風處，容器保持緊密。
- 儲存環境為 0°C 至 40°C。
- 低於 5°C 時，外觀可能結凍，請隔水加熱至液狀後，攪拌均勻後使用。
- 容器打開後未使用完畢，需密封完全，防止水氣進入。

包裝

淨重：25 kg

有效期

DeuRheo 2810 自生產日起，保質期限為 12 個月。

品質保證

本公司自 1992 年起獲得 ISO 9001/9002 品質系統認證，確保所有操作符合標準規定。

海名斯特殊化學

Asia Head Office China

德謙(上海)化學有限公司
上海市松江工業區聯陽路 99 號 郵編 201613
99, Lianyang Road,
Songjiang Industrial Zone,
Shanghai, China 201613
Tel.: +86 21 57740348
Fax.: +86 21 57743563

Taiwan

德謙企業股份有限公司
新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 92 號
92, Kuang-Fu North Road,
Hsinchu Industrial Park,
Hukou, Hsinchu, Taiwan
Tel.: +886 3 5984035
Fax.: +886 3 5983301

Malaysia

Elementis S.E.A. (Malaysia) Sdn. Bhd.
(1095769-X)
62-1, Jalan Tasik Utama 5,
Medan Niaga Tasik Damai,
Sungai Besi, 57000 Kuala Lumpur,
Wilayah Persekutuan, Malaysia
Tel.: +603-9054 6690
Fax.: +603-9054 6698

India

Elementis Specialties (India) Pvt. Ltd.
Unit B, Ground Floor,
Jaswanti Landmark,
Mehra Industrial Estate,
L.B.S Marg, Vikhroli (West),
Mumbai 400 079, India
Tel.: + 91 22 67421251
Fax.: + 91 22 67421252