

水性流變助劑

產品介紹

RHEOLATE CVS[®]-11 為 20% 有效份的非離子締合型增稠劑，能提升中剪切（KU）黏度也能貢獻一些高剪切（ICI）黏度。本產品不含 APEO 與錫，是可流動、能以泵輸送的液體。

產品特徵

外觀	灰白至白色不透明液體
黏度	< 5,000 cps (Brookfield RVT spindle 4, 20 rpm, 25 °C)
有效份	20 %
總固含量	27 %
比重	1.04
溶劑	水

應用領域

RHEOLATE CVS[®]-11 為中剪切（KU）型增稠劑，適用於室內與室外用途的多種乳膠漆（丙烯酸、乙烯丙烯酸、苯乙烯-丙烯酸酯、乙烯-醋酸乙烯）。

RHEOLATE CVS[®]-11 適用於各種 PVC 範圍的塗料，從消光到高光澤皆適用。

主要特性

- 添加色漿調色後具有良好的黏度穩定性。
- 優異的抗垂流和流動性能平衡。
- 與乳膠漆和增稠劑具有極佳的相容性。
- 良好的 KU 黏度增稠效果。
- 良好抗污性且容易清洗。
- 不影響其他性質。

使用方法

在調漆階段先添加 ICI 增稠劑後再添加 RHEOLATE CVS[®]-11。

添加量

- 一般對有效份添加 0.1 - 2.0%（重量比）。
- 計算添加量時以有效份當作計算基礎，請勿使用不揮發份，因為此產品含有不揮發的稀釋劑。
- 使用前請試驗最適添加量。
- 在確定最適添加量時，建議先用 RHEOLATE CVS[®]-11 調節 KU 黏度。若還需要 ICI 增稠劑可再添加 RHEOLATE[®] 212、RHEOLATE[®] 350。

操作與安全

每種產品均有操作與安全性方面的詳細資料。在使用該產品前請參閱相關的安全資料表（SDS），如需 SDS 相關資訊可至 www.elementis-specialties-asia.com 查詢。

儲存條件

應在 4°C（40°F）以上貯存，如有意外凍結，可緩慢融化。不使用時，容器請保持緊密。

包裝

淨重：25 / 200 kg

有效期

RHEOLATE CVS®-11 自生產日起，保質期限為 24 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