

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL : 886-4-23501155 (代表) FAX : 886-4-23507373
E-mail : anvictor@ms45.hinet.net 網站 : www.twanfong.com

假塑型 PU 增稠劑 RHEOSIN PP202

規格：

外觀	：白色不透明液體
活性份/固成份	：約 25%
黏度(Brookfield)	：約 4500 cP
溶劑	：約 55%水+約 20% BTG
pH 值(20°C)	：7~8
密度(20°C)	：1.03g/cm ³
閃火點	：>100°C

特性：

- 1.RHEOSIN PP202 是一支高效率的締合型增稠劑，適用水性系統和有顏料系統，以 PU 結構為基礎，**在極高剪切下可提供工業和裝飾性塗料有假塑性 (pseudoplastic) 流動表現。**
- 2.RHEOSIN PP202 以獨特的聚合物結構為基礎，**即使在低添加速率下仍可提供牛頓型表現和極佳的高剪切黏度。**
- 3.RHEOSIN PP202 具有下列特性：
 - 改善防沉和防垂流。
 - 符合 VOC 規範且無錫。
 - **建議做為單一增稠劑用於水性系統的噴塗應用。**
 - 與所有種類的水性載體有極佳相容性，**特別適合木器、金屬和裝飾性塗料。**[註]：本品為 Acrysol RM 12 及 Rheolate 288 的相當品。

應用：

RHEOSIN PP202 可添加於任意製程階段，**在敏感應用中則建議添加於研磨相。**一般建議添加量為總配方的 0.1~1.0%。**通常 RHEOSIN PP202 會與高剪切增稠劑併用以取得良好流動平衡。**

包裝：

200kg/桶。

儲存：

密封原裝桶儲放陰涼乾燥、溫度>5°C 的環境，保質期自生產日起 24 個月。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。