

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

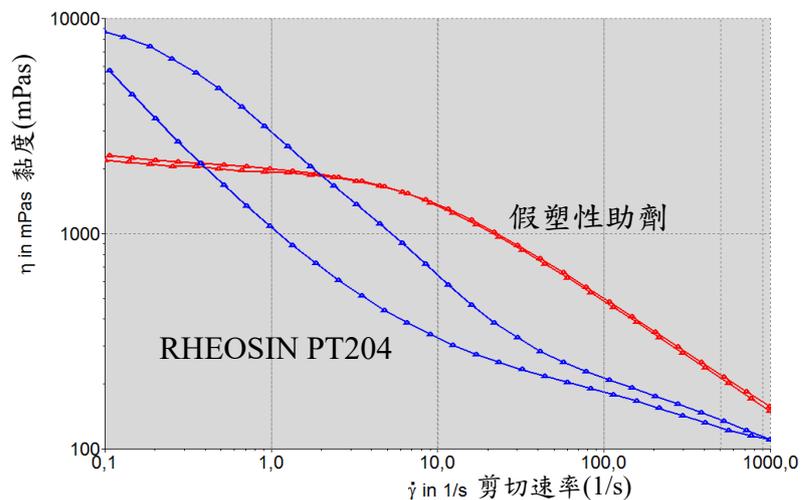
觸變型聚脲增稠劑 RHEOSIN PT204

規格：

外觀	: 深黃色至琥珀色透明液體
活性份/固成份	: 約 40%
黏度(Brookfield)	: 160 cP
溶劑	: 約 60% N-Butylbutyrolactone(N-BP)
密度(20°C)	: 1.07g/cm ³
閃火點	: >100°C

特性：

- 1.RHEOSIN PT204 是一支即用型增稠劑，適用水性塗料和高極性非水溶塗料，以創新技術為基礎，包含液體尿素，在高剪切下提供觸變性表現。
- 2.RHEOSIN PT204 具有下列特性：
 - 即用型觸變性(thixotropic)添加劑。
 - 提供防沉性和儲存穩定性。
 - 提供極佳流掛(sag)流平性並減低最終塗料有噴塗痕跡和橘皮的問題。
 - 可與其他增稠劑並用以改善系統的流變性。
 - 藉由觸變流動在低剪切速率時提供黏度，可改善流平性並減少最終塗料的噴塗紋路和橘皮問題。與假塑性助劑相比，
 - 在低剪切速率有較高黏度，因而有較佳儲存穩定性。



- 3.用到環氧樹脂中，RHEOSIN PT204 沒有反應性官能基會與環氧樹脂反應。

應用：

RHEOSIN PT204 可添加於任意製程階段，僅須足夠攪拌和均勻化來達到完全活化，不須預開稀。建議添加量為總配方的 0.2~2.0%。

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 12 個月。