

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 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

油性消泡平坦平滑劑 RUCOLAC B-329

規格：

化學組成	：聚醚改性聚甲基烷基矽氧烷溶液
外觀	：透明無色至微黃色液體
固成份(1g×120°C×1 小時)	：約 52%
黏度(20°C, Brookfield)	：約<50 mPas
胺價	：約 36 mg KOH/g
酸價	：約 45 mg KOH/g
密度(20°C)	：約 0.868 g/cm ³
溶劑種類	：白油精/PMA=9/1

特性：

RUCOLAC B-329 是一支油性系統用的平坦劑，兼具消泡效果，也可用於無溶劑系統和 UV 固化。

[註]：舊名為 S013B。

應用：

- 1.RUCOLAC B-329 可用於一般工業塗料、裝飾漆、透明漆、印刷油墨。
- 2.建議添加量為總配方的 0.05~0.6%。此建議添加量可視情況調整，最佳用量取決於實驗室預測試。
- 3.RUCOLAC B-329 可略微降低油性塗料系統的表面張力並略微提高表面光滑度。特別地是可改善流動性並兼具消泡作用，尤其是在非極性至中極性配方中。隨著極性增加，消泡效果可能會增強。
- 4.對含有 RUCOLAC B-329 的塗層進行再塗時，可減少再塗過程中底材缺陷的滲透。
- 5.RUCOLAC B-329 的最佳加入時機是在製程結束時加入，也可添加於製程的任何階段或後添加。
- 6.RUCOLAC B-329 易導入配方，但應於預測試確認使用狀況及重塗性或穴口問題。

儲存：

密封原裝桶需儲放於陰涼乾燥、溫度 5~40°C 環境。一旦開桶，每次取用後皆需再次密封。

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。