

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

## 聚醚改性有機聚矽氧烷 WS-4312

### 規格:

外觀	:	混濁性液體
成份	:	烷基芳基(Alkylaryl)聚二甲基矽氧烷
黏度 (25°C)	:	1,200 ~ 1,300 cps
有效成份	:	100%

### 特性:

1. **WS-4312 是一種溶劑型工業用可重塗性脫模劑**，專為金屬、橡膠、塑膠材料在生產加工、模制或擠壓流程中脫模而設計。此外，**WS-4312 可應用於人造皮革改良手感及可再塗漆性**。
2. WS-4312 用作金屬壓鑄、橡膠和塑膠零件的脫模劑，它不會影響後處理工序。
3. WS-4312 主要特性包括：
  - a. 優良的脫模性
  - b. **比有機脫模劑或二甲基矽氧烷脫模劑有更高的耐熱性**
  - c. 不妨礙成品後處理，如上漆、塗層或黏合
4. WS-4312 在使用前，按需要用溶劑**稀釋至固體濃度 0.5-1.5% (按重量比)**。建議用氯化溶劑、芳香族溶劑或脂肪族溶劑。例如甲苯或二甲苯。為保證最佳效果，零件或模具表面應不含雜質、油或油脂。
5. WS-4312 可採用刷塗或噴塗的方法使用。
6. 此外，**WS-4312 可應用於人造皮革改良手感及可塗漆性**。

### 儲存:

在 10~40°C 下密封保存，產品自生產日起保質期為 12 個月。

### 包裝:

20 公斤/桶及 200 公斤/桶。

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。