

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市南屯區工業 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

## 平滑耐刮損劑 S-200

### 主要成份：

聚醚變性矽酮化合物

### 規格：

外觀：透明液體

色相：淡黃色

比重(25°C)：1.03

黏度(25°C)：約 1400~2100cps

有效成份(110°C×1hr)：>97%

反射指數(25°C)：約 1.45

表面張力：約 23mN/m (牛頓力)

稀釋劑：水、芳香族及氯化碳氫溶劑、醇類、酯類、酮類及醚類溶劑都可溶

### 特性：

1. S-200 是一種特別設計用於無溶劑型塗料、清漆、油墨及水性塗料(浸塗或電著)做為平滑耐磨損助劑。
2. 在水性塗料中也可做為抑泡劑(anti-bubbling agent)。
3. 提供極佳臨界(critical)表面底材濕潤性，尤其對水性油漆及油墨。
4. 在 over-coating 時，它不會影響到層間附著力(inter-coat adhesion)。
5. S-200 與各種塗料系統相容性很好，適用於烤漆、NC、PU、酸硬化(亞美隆)、環氧塗料及 UV 塗料。

### 添加量：

S-200 於顏料加入後加入一起混合。請先稀釋再添加。

塗料全重量的 0.2~0.5%。但特殊要求耐磨損時，可添加至 1~2%。

### 包裝：

25kg 及 200kg。

### 儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

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。