

# 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

## 平坦平滑耐磨損劑 S012

### 主要成份：

特殊變性聚醚 (polyether) 有機矽酮 (siloxane) 共聚合物。

### 規格：

比重 (20°C)	: 約 0.93~0.95 g/cm <sup>3</sup>
反射指數	: 1.464~1.469
有效成份	: 50±2.0%
溶劑	: 二甲苯/醋酸丁酯(BAC)
閃火點	: 28°C
外觀	: 透明無色至微黃液體

### 特性：

S012 通常用於溶劑型塗料系統：

1. 空氣乾燥型和烘烤型的 alkyd。
2. 不飽和聚酯樹脂 (unsaturated polyester)。
3. 飽和聚酯樹脂 (saturated polyester) - 即 oil free alkyd。
4. 高固體份系統。
5. 壓克力樹脂。
6. PU 和環氧樹脂系統。
7. 硝化纖維 (NC) 系統。
8. 酸硬化型塗料-如亞美隆塗料。

### 效果：

S012 具有下列效果：

1. 增加磨損阻力 (mar resistance) 和耐磨擦。
2. 增加平坦性 (levelling)。
3. 防止噴塗時橘皮現象。
4. 增加光澤。
5. 防止顏料浮色。
6. 防止發花現象 (Benard cells)。

### 添加量：

塗料全重量的 0.1~0.3%。

S012 可加於塗料成品中。

### 包裝：

25Kg、180Kg 裝。

### 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。