

# 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

## 底材濕潤平坦劑 VARISURF SP 1050

### 規格：

組成	：聚醚改性聚矽氧烷
外觀	：淡黃色液體
固成份	：約 100%
離子性	：非離子性
黏度 (20°C)	：約 25 mPa.s
密度 (20°C)	：1.018g/cm <sup>3</sup>
混濁度 (1% 在水中)	：10°C
穩定性	：VARISURF SP 1050 對水解穩定，因此能用於酸性、鹼性條件。對霜凍不敏感。

### 特性：

1. 很好濕潤效果
2. 顯著的表面活性
3. 增進塗料對底材附著力

### 應用加工：

1. VARISURF SP 1050 依未開稀形式在製造末段加到水性塗料系統。
2. VARISURF SP 1050 加到水泥化系統即在磁磚黏著劑製配相。
3. VARISURF SP 1050 增進對底材附著力。
4. VARISURF SP 1050 溶於水和極性溶劑。

由於 VARISURF SP 1050 顯著表面活性，極性（親水性）和非極性（疏水性）表面被自然濕潤。這種性能能導致一種很好的濕潤性和做為新塗料在疏水油的底材上（例如疏水性的矽樹脂塗料）很好附著力。

### 應用方面：

VARISURF SP 1050 高度適用於下列：

1. 水性塗料和矽樹脂塗料。
2. 合成樹脂和矽樹脂灰泥。
3. 水性塗料系統。
4. 水泥化系統即磁磚黏著劑。

### 添加量：

總量的 0.05~0.15%，依未開稀形成應用到水性塗料系統。

### 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。在密封原裝桶內，室溫 (20°C) 下，有 18 個月放期。

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。