

# 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

## 無磷酸鹽不起泡的濕潤分散劑 VARISURF SP 5100

### 規格：

化學成份	：脂肪醇乙氧基化合物的混合物
外觀	：透明液體
有效成分	：97~98%
離子性	：非離子
PH 值（10% 溶液）	：中性
穩定性	：對鹼及電解質穩定。VARISURF SP 5100 對霜凍不敏感。

### 特性：

1. VARISURF SP 5100 有很好的濕潤效果和和礦物及樹脂黏合系統有顯著表面活性。
2. VARISURF SP 5100 對底材增進塗料的附著力，同時有消泡性。
3. VARISURF SP 5100 溶於水和其他極性溶劑。由於 VARISURF SP 5100 特別表面活性，有特別分散性質，且導致固體成份快速和完全的濕潤性。
4. VARISURF SP 5100 無磷酸鹽，由於它有像表面活性劑的特性，有很好的乳化性質。

### 應用加工：

VARISURF SP 5100 在製造中或加工末段加入水性塗料系統。它加到水泥型或石膏型系統例如磁磚黏著劑在混合相時，VARISURF SP 5100 倒入冷水中是可乳化的。

### 應用方面：

VARISURF SP 5100 高度適用於下列：

1. 分散和矽樹脂塗料。
2. 合成樹脂和矽樹脂灰泥。
3. 水性噴漆系統。
4. 石膏或水泥灰泥。

### 添加量：

1. 水性塗料系統：總量的 0.05~0.2%，依未開稀形式應用到水性塗料系統。
2. 礦物系統：乾砂漿量的 0.05~0.2%，依未開稀形式應用到混合相中。  
最佳用量依應用方面，所用原材料的形態而改變。

### 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，室溫下，有 2 年存放期。

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。