

# 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

## 水性撥水劑 VARIPHOB SR 571

### 規格：

組成	：聚二甲基矽烷氧的水性矽利康樹脂乳液、無溶劑、無 APEO
外觀	：奶白色液體
活性份	：約 50%
pH 值	：5.0~6.9
比重（20℃）	：1.0g/cm <sup>3</sup>

### 特性：

SR 571 是一種水溶性矽利康樹脂乳液，在水性塗料系統中做為撥水劑及共接合劑 (co-binding agent)。在合成樹脂塗料及石膏(灰泥)中用適量的 SR 571 有長效性的撥水性、高水蒸氣滲透性及較早的耐水性，同時由於明確的撥水性有減少屋正面塗料的沾污性。

### 應用：

SR 571 有著較高的粘度在合成樹脂塗料及石膏(灰泥)中可提升最終粘度，可在生產過程中加入，並在使用前須先攪拌過。

高度適用下列：

1. 矽利康乳液塗料。
2. 矽利康石膏(灰泥)。
3. 水性屋子正面塗料。
4. 合成樹脂石膏(灰泥)。

### 添加量：

1. 水性塗料：全量的 3.0 ~ 10.0%。  
裝潢用石膏：全量的 1.0 ~ 4.0%  
依照上述描寫之配方調和會有較好的撥水性和分散性
2. SR 571 與 HP 120 併用，更進一步增加撥水效果。

### 儲存：

存放於 5~35℃ 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。