

安鋒實業股份有限公司

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

乙烯矽烷密著增進劑 AP-S1720

規格：

外觀	：透明液體
化學名稱	：Vinyltri (b-methoxy ethoxyl) silane
分子式	：CH ₂ =CHSi(OC ₂ H ₄ OCH ₃) ₃
密度 (20°C)	：1.033~1.035
分子量	：280.4
折射率 (25°C)	：1.4210~1.4285
閃點	：92°C
沸點	：285°C
純度	：≥98.0%
CAS NO	：1067-53-4

應用：

1. 加強 EPDM (有無機填充物)，架橋型 PE 和聚合物或樹脂的電氣規格和機械強度，其性能在濕度狀態下更顯著。它能做為陶器砂和砂土的無機填充料的表面處理劑，用共固定 (Co-fixing) 方法來加入。
2. 加強架橋及無機填充料或聚酯和所謂混合材料在濕度狀態下的機械強度。AP-S1720 能減少架橋型聚酯模壓材料的吸水性，電氣規格和機械強度能加強。
3. 在玻璃纖維應用，AP-S1720 能加強樹脂的 Cohesive Force，如此玻璃纖維撓和聚酯等等，加強在濕度狀態下這些複合材料的性能。

儲存：

原裝桶在室溫下至少有 12 個月，存放在陰涼乾燥處，遠離陽光、熱源。
開封後建議 3 個月內使用完畢。

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。