

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

壓克力基矽烷密著劑 AP-S7010

規格：

外觀	：無色透明液體
含量(%)	：≥97.0
密度(ρ_{20}) g/cm ³	：1.0450 ± 0.005
折光率(n_p^{26})	：1.4290 ± 0.0005
粘度	：2 cst
沸點	：78~81°C/0.13KPa

化學名稱：

γ -(甲基丙烯酸氧基)丙基三甲氧基矽烷

特性：

本產品易溶於多種有機溶劑中，易水解，縮合形成聚矽氧烷，過熱、光照、過氧化物存在下易聚合。

用途：

1. 主要用於不飽和聚酯複合材料中，可以提高複合材料機性能、電氣性能、透光性能，特別是能大幅度提高複合材料的濕態性能。
2. 用(含該密著劑的)浸潤處理玻纖，可提高玻纖增強複合材料濕態的機械強度和電氣性能。
3. 電線電纜行業，用該密著劑處理陶土填充過氧化物交聯的 EPDM 體系，改善了消耗因子及比電感容抗。
4. 與醋酸乙烯和丙烯酸或甲基丙烯酸單體共聚，這些聚合物廣泛用於塗料，膠黏劑和密封劑中，提供優異黏合力的耐久性。

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。

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。