

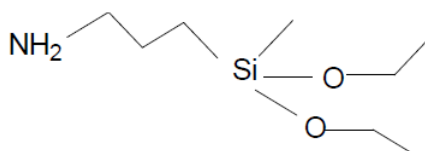
安鋒實業股份有限公司

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

胺基硅烷型密著增進劑 AP-S5710

規格：

外觀	：無色透明液體
化學名稱	：gamma-Aminopropylmethyldiethoxysilane(3-氨基丙基甲基二乙氧基硅烷)
密度(20℃)	：0.911~0.921 g/cm ³
折射率(20℃)	：1.4250~1.4350
色相(Pt-Co)	：≤25
純度	：≥97.0%
CAS No.	：3179-76-8
EINECS No.	：221-660-8
分子式	：NH ₂ (CH ₂) ₃ Si(OCH ₂ CH ₃) ₂ CH ₃
分子結構	：



特性：

AP-S5710 是一種無機材料與有機高分子間密著增進劑，是通用型的增黏劑，用做表面改質劑及化學物質的改性。

應用：

1. **矽烷固化、聚硫密封劑**：用於矽烷固化、聚硫密封劑(膠)中、單、雙組份可交聯(滲入)矽酮(聚硫)密封膠，從而改善對基材(水泥、銅、玻璃等)的附著力，而且固化無氣泡，體系色淺。
2. **AP- S5710 作為低溫固化酚醛和呋喃鑄造樹脂的添加劑**，用來改善砂/樹脂成份的彎曲強度並具有非常長的樹脂保存期。
3. **氨基改性矽油及多種有機矽超級柔軟整理劑的原料**。偶聯劑氨基功能團鍵合到矽油骨架上以後，大大改善有機矽(分子)在纖維上的取向度，增加了對纖維的親和力，賦予各種纖維超級柔軟、滑爽、懸垂、抗靜電、耐洗防皺等效果。

包裝：

25kg、200kg。

儲存：

存放於緊密的容器中，5~35℃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。