

敘述

SOPHI SAP 2093是含有環氧基的矽烷化合物，能提升塗膜在玻璃及金屬底材的密著性。

性質

- | | |
|--------|--------------------|
| ■ 組成 | 環氧基的矽烷混合物 |
| ■ 外觀 | 無色至黃色澄清液體 |
| ■ 比重 | 0.84-0.88 (@ 25°C) |
| ■ 有效成份 | 約50% |
| ■ 溶劑 | 正丁醇 |

*本資料僅供參考，並非檢驗規格，若需要詳細產品規格及檢驗報告，請與本公司經銷商及業務部門聯繫。

特徵

- 提升樹脂與無機底材的密著性。
- 可增進塗膜的膜對玻璃及金屬等難密著底材的接著性，並提升塗膜的耐水性、防蝕性與耐鹽霧性。
- 可作為複合材料中玻璃纖維、填充料等濕潤性與分散性，提高彎曲強度、壓縮強度。
- 除塗料外，也適合於接著劑、彈性體、填縫劑、油墨等添加時可以提升長效密著性。
- 添加**SOPHI SAP 2093**，可以提升塗膜的耐水性與耐鹽霧性。

應用

- 環氧塗料
- 醇酸塗料
- 丙烯酸塗料
- 聚胺酯塗料
- 矽酮塗料
- 接著劑
- 填縫材
- 彈性體

- 複合材料

操作建議

- 可以稀釋約5-10倍的溶劑，當做處理劑(Primer)先噴塗於底材上，等乾燥即可上另一層面塗。
 - 也可以直接添加於塗料系統中，建議添加量約為1~5%(對全量)。
 - 用於環氧塗料時，須加於硬化劑內。因為SOPHI SAP 2093含有胺基，會與異氰酸鹽和酚醛等硬化劑反應，使用時一定要留意貯存性，避免使產品產生膠化。
-

儲存與有效時期

- 請遠離火源與高溫並保持密封，容器打開後未使用完畢，需密封完全，防止水氣進入。
 - 當存儲在原裝未開封包裝中，請儲存於 0~40℃ 的溫度環境，本產品自生產之日起使用壽命為 2 年。久存顏色會變深，但不影響性能。
 - 溶劑系統請小心操作並避免與人體接觸。
 - 如需更詳細的資料，請參考 MSDS。
-

包裝

25 公斤。

- 在誠實信用及本公司實驗數據的前提下，此處提供的資訊應視為準確資訊。然而，由於使用本公司產品的條件和方法非我公司所能控制，因此本資訊不能取代客戶的最終應用結果，建議您要進行測試及驗證後，正確及適當的使用我們的產品，這樣才能安全、有效並完全滿足您最終特定用途。我們所提供的使用建議，也不得視作侵犯任何專利權的原因。
- 佳謙的唯一保證是『我們的產品滿足發貨時的銷售規格』。若佳謙違反該保證，您所能獲得的補償，僅限於退還購貨價款或替換不符合保證的任何產品。佳謙特別聲明，不作任何其他明示或暗示對特定目的適用性或適銷性的保證。本聲明不對任何間接或附帶性的損害負責。
- 佳謙竭誠協助您創未來，並提供所能完全服務。

