

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

耐熱矽利康改質無油聚酯 GS-1268

規格：

色相(Gardner)	: ≤ 3
固成份	: $65 \pm 2\%$
黏度(25°C)	: 1800~2200 cps
矽含量	: 50%
OH 價(固體)	: 190
酸價(固體樹脂)	: ≤ 10
比重	: 1.03 ± 0.02
溶解性	: 可完全溶於 PMA、BAC 和多數酯類及酮類。 有限溶於芳香族碳氫溶劑

特性：

1. GS-1268 與美耐敏(15 phr)和環氧(10 phr)可相容。當 GS-1268 與不適合的聚合物併用時，可能固化成膜的光澤會降低及不相容的瑕疵。
2. 在溫度或熱老化時，可提供耐熱性、顏色維持率和極佳耐粉化、耐濕氣。
3. GS-1268 具有下列特性：
 - 高固含量。
 - 優良的耐熱性。
 - 高光澤。

應用：

1. GS-1268 可用於以下應用：
 - 金屬和非金屬底材的外部保護烤漆。
 - 高光澤裝飾塗層。
 - 耐高溫塗層。
 - 不沾塗料。
 - 耐熱油墨。
2. 建議固化條件為 $280^{\circ}\text{C} \times 10$ 分鐘。

包裝：

200kg/桶。

儲存：

勿接觸鉛、錫及其化合物，否則儲存期可能縮短。密封原裝桶儲放適當，保質期自生產日起 6 個月。

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。