

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

平滑、抗刮傷、防貼黏劑 ADD-3033

規格：

化學成份	：聚醚改性的矽氧烷溶液
外觀	：透明液體
固成份	：15%
比重 (20°C)	：約 0.91 g/cm ³
溶劑	：醋酸丁酯 (BAC)
閃火點	：24°C

特性：

1. ADD-3033 是一種成本效益性的矽利康表面助劑，用來提供臨界底材的底材濕潤性和藉著減少塗料系統的表面張力有極佳的防凹穴。它也增進表面滑度，刮傷阻力和抗貼黏性質。
2. ADD-3033 增進粉塵和噴塗粉塵的接受性和允許在垂直表面 (vertical) 較高膜厚，它減少空氣 draft 敏感性特別在木器塗料。ADD-3033 防止 Benard cells 的形成和增進平光粉定向性。它適用於塗料和印刷油墨。

應用：

塗料：

1. ADD-3033 與多種溶劑型樹脂系統高相容性，使它適合用在透明光油例如 2K-PU 及酸硬化系統。由於它的低表面張力。ADD-3033 減少在木器及傢俱塗料的空氣 draft 敏感性。防止 Benard cell 的形成和在多種樹脂系統的凹穴現象。
2. ADD-3033 也能增進表面滑度，刮傷阻力和抗貼黏性質。

用量：

總配方量 0.1~1.0%

它能在制造中任何步驟加入，只要足夠剪切力應用確保均勻分散。

印刷油墨：

ADD-3033 增加表面滑度，減少摩擦和給予抗貼黏性質。同時光澤和臨界底材的表面張力增進，特別在 NC 型凸版油墨有效果。

用量：

總配方量 0.1~1.0%

它能在制造中任何步驟加入，只要足夠剪切力應用確保均勻分散。

包裝：

25KG

儲存：

儲存在 20°C 以上陰涼乾燥處，在原裝桶內有 5 年。

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。

大陸手機：1350-9624401(技術)，1382-5211745(業務)

第1頁，共1頁 (第一版 2015.09)