

安鋒實業股份有限公司

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

底材濕潤抗刮損防貼黏劑 ADD-3235

規格：

組成	：有機改性的矽氧烷
外觀	：透明、無色液體
活性份	： 100%
比重(20°C)	：約 1.10g/cm ³

特性：

1. ADD-3235 是一種 100%活性份矽利康表面活性劑，特別設計用於不飽和聚酯(UPE)和環氧樹脂(epoxy resin)，也適用於其他樹脂。
2. ADD-3235 也適用於水溶性塗料，假如需要它能用 methoxpropanol 溶解，用於水性系統。

應用：

塗料：

1. ADD-3235 減少表面張力，因此提供較佳的底材濕潤，同時表面滑爽性和抗刮損阻力增加以及防貼黏(anti-blocking)增進，**避免貝納爾旋窩 (Benard cells) 的形成，平坦性(levelling)和光澤也增加。**
2. **ADD-3235 是耐水解阻力**，比較一般正常二甲基聚矽氧烷它提供較佳的相容性，特別在極性系統。**它幫助在淋幕(curtain)塗裝應用時幫助來防止淋幕的破裂(rupture)。**
3. ADD-3235 能用於水性和溶劑型塗料。
4. ADD-3235 能在任何製造過程中加入，只要在應用時足夠的剪切力量分散，確定助劑有均勻的分佈，當加入分散過程，**它加速濕潤作用。**

用量：

總配方量的 0.05~0.25%。

包裝：

25KG、200KG

儲存：

應儲存在陰涼乾燥地方，未開封的原裝桶，保存期 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。