

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

油性氟碳平坦劑 ADD-3777

規格：

組成	： 氟碳改性丙烯酸酯共聚合物溶
外觀	： 透明到微霧狀液體
有效成份	： 70%
比重（20°C）	： 約 0.98 g/cm ³
溶劑	： 二甲苯
閃火點	： 25°C

說明：

1. ADD-3777 是一種有高分子量和很寬廣相容性的非矽利康助劑。它設計來減少多種樹脂系統在底材界面減少表面張力，增進底材的濕潤性、平坦性和防止穴口的形成及不穩泡。
2. ADD-3777 提供“長波”平坦性能和增加塗料系統的光澤，且不會造成層間塗佈附著力問題。當它並用矽利康型助劑 ADD-3031 在運輸塗料中是高效率。ADD-3777 適用於塗料和印刷油墨。

應用：

塗料：

ADD-3777 有很寬廣相容性，使它極適合用在透明塗料。它增進平坦性，防止穴口和幫助底材濕潤性沒有損害到在多層塗佈應用時的內部塗層附著力。它建議用到下列應用系統：

1. 醇酸、壓克力和聚酯的烤漆塗料。
2. PU 塗料。
3. 雙組份環氧塗料。
4. 空乾型醇酸系統。

用量：總配方量的 0.4~2.0%，ADD-3777 應在制備末端加入

印刷油墨：

1. ADD-3777 建議用於無自由基和陽離子化的 UV 硬化印刷油墨和上光油(OPV)，它也適合傳統醇酸型印刷油墨和上光油以及溶劑型印刷油墨。
2. ADD-3777 在凸版、絲網和膠版(offset)應用上對困難底材有效濕潤。它不會干擾內部塗層附著力。Trapping 或再印刷沒有影響，且適用於加工印刷。
3. 在上光油(OPV)，ADD-3777 能在任何製造步驟中加入。
在印刷油墨,ADD-3777 應在分散步驟後加入,在所有狀態下應該確定助劑均勻的分佈(散)。

用量：總配方量的 0.5~2.0%

包裝：25KG、180KG

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。

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