

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

水性塗料、油墨、印花膠漿用底材濕潤、流平、防縮孔劑

表面活性劑型

品名	有效成份(%)	特性及應用
SW-1000	100	低起泡性、增加對底材(尤其木頭)濕潤滲透性、增進系統相容性、尤其調色時減少色差。提高木材著色深入及附著力。加 0.1% 將水的動態表面張力降到 28mN/m。
SW-2000	85	不起泡性、降低表張比 SW-1000 好，吸水量也少，尤其在酚醛浸泡紙增加紙張濕潤性及木材表面。
SW-3000	100	低起泡性，優良乳化能力和減少靜態表面張力&動態表張力，將水的表面張力降到 25mN/m，增加鋪張性、平坦性，對溶劑、油類有寬廣相容性。
SW-4000	100	低起泡性，在降低動態、靜態表面張力上，有很好平衡性，在凹凸版印墨高速應用上快速擴散，快速降低表張。
SW-5000	100	低起泡性，在降低動態、靜態表面張力上，有很好平衡性，在水性和溶劑系統做為濕潤劑。

聚硅氧烷型

品名	有效成份(%)	特性及應用
SW-2450	100	急劇降低表面張力，良好的防縮孔性，水性體系和油性體系都能使用，提供極佳滲透、潤濕效果。
SW-2700	100	適用於溶劑型和無溶劑性（雙組份）配方，優異的防縮孔效果，也適用於輻射固化（UV）配方，良好的重塗性。
SW-3004	100	低起泡性，表面張力：20~21.0mN/m(0.1%於水中)，極佳的濕潤性及撥散效果。
SW-3010D	100	超級濕潤、撥散性、耐水解性、可重塗。
SW-3404	100	快速底材濕潤、改變流動及平坦性、可重塗。水性。油性、無溶劑體系通用。
SW-366	100	超級底材濕潤性，表面張力 20.3mN/m(0.1%於水中)，用於塑膠表面濕潤、抗靜電。
ADD-150	100	極佳底材濕潤性，低氣泡穩定作用，對再塗性(overcoatibility)和層間塗佈附著力沒有衝擊。
ADD-1060RP	100	表面張力 21.5mN/m(0.1%於水中)，在臨界表面上有非常好的撥散、濕潤能力、高表面活性、溶於水及極性溶劑。
ADD-1065	100	低起泡性，表面張力 21.5mN/m(0.1%於水中)，非常好的撥散性、均勻性，防止穴口及表面缺陷，用於水性、水溶性及 UV 系統。

氟素表面活性劑型：非離子型

品名	有效成份(%)	特性及應用
Hexafor 643	100	表面張力 22.3mN/m(0.05%於水中)，低起泡性，高熱安定性，極佳濕潤、流平、水油性兩用。
Hexafor 644	100	表面張力 20.7mN/m(0.05%於水中)，高熱安定性，特別適合表面及界面張力，增進濕潤、流平性、於水性、油性有減少、穴口、魚眼、桔皮效果。
Hexafor 670	100	表面張力 19.4mN/m(0.05%於水中)，分枝型表面活性劑，OH 價：210，在酸，鹼下穩定，能用於聚酯，PU 樹脂合成。
Hexafor 678	100	表面張力 17.8mN/m(0.05%於水中)，快速降低動態表面張力，極佳濕潤、流平、在無溶劑系統減少桔皮，魚眼。增加保護劑在多孔性礦物表面的抗污沾，增進防霧性(anti-fogging)。

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)