

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

水性起泡穩泡均泡劑 FB-18

規格：

組成	：	Disodium N-Alkyl sulfosuccinamate
外觀 (30°C)	：	乳白至黃色之膏狀乳液，加熱後可呈澄清黃色液體
離子性	：	陰離子
PH (1%)	：	9±1
有效濃度	：	35.0±1.0%
水溶性	：	水中分散

說明：

一般樹脂加工為求得到特殊加工手感或節省烘乾所用之能源，常以水性樹脂用 Foam coating 方式加工。但 Foam coating 加工常有塗佈泡層出現破泡與塌泡之問題，FB-18 即為解決此問題研發的產品。FB-18 有卓越之穩泡、起泡及均泡特性。而且其細微的粒子，對於水性樹脂的起泡及分散有良好之功效，尤其用於 SBR latex 之塗佈及背面上膠更具卓越之效能，適合各種起泡加工之各種場合。

特性與應用：

1. FB-18 適用於各種水性樹脂的起泡劑、穩泡劑及均泡劑，Foam coating 於織布或皮革上。
2. FB-18 直接用於塗佈時，有下列幾項優點：
 - A. 可自行控制水性樹脂滲透至纖維內的多寡，可以增加成品的手感。
 - B. 具有良好的流平性，可以更容易塗佈於不平坦的表面。
 - C. 起泡性佳，可以減少樹脂用量與烘乾時所用的能源，以達到節省成本與增加速度的目的。
 - D. 塗佈後的成品具透氣性。
 - E. 和其他產品相比，因 FB-18 起泡的密度高，故有較好的遮蔽性。
 - F. 塗佈後的成品，較有柔軟性及彈性。

建議使用量：

1. 用於天然 latex，添加量約 0.8% ~1.5% ；於合成 latex，添加量約 1.5% ~5% 。
2. 用於壓克力及醋酸乙烯樹脂，添加量約為 2~3% 。
3. 用於 latex 背面上膠的滲透劑，添加量 <1% ，但實際添加量視情況而定。
4. 用特殊 Foam coating 場合，添加量約為 4~8%
而欲特別加強塗佈泡層的穩泡與泡層強度，可搭配本公司之 STA 合併使用，使用配比約為 1：1

備註：使用前需攪拌均勻。

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 (第二版 2018.01)