

# 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

## 水性塗層體系穩泡劑 EDOLAN XPS

### 規格:

化學成份	:硬脂酸胺水性分散液
外觀	:灰白色, 低粘度液體
離子性	:陰離子
比重(20°C)	:約 1.0g/cm <sup>3</sup>
粘度(25°C)	:約 20mPa.s
PH 值(20°C)	:9.0~11.0
活性物質	:28~32%

### 特性:

EDOLAN XPS 是一種用於泡沫塗層的高效的穩泡劑。可以保證非常均一穩定的泡沫, 形成最佳的塗層效果。使用 EDOLAN XPS, 泡沫密度可達到 200g/l。應該在中性到強鹼性條件下, 加入 EDOLAN XPS, 因為此產品不耐酸。而且, EDOLAN XPS 對硬水也很敏感, 因此建議用軟水來稀釋。它具有下列特點:

1. 用於塗層配方中, 起到穩泡效果。
2. 可以保證非常均一穩定的泡沫。
3. 泡沫均勻, 穩定, 可獲得最佳的塗層效果。
4. 可用軟水任意稀釋。

### 應用:

1. EDOLAN XPS 可以加入到水性塗層配方中, 用量不要超過粘合劑用量的 8%, 通常用至粘合劑用量的 2~4% 已經足夠獲得均一穩定的泡沫。
2. 為了易於成泡, 建議加入 1~1.5% 的 BAYGARD Foamer。
3. 泡沫的穩定性也可以通過加入合適的增稠劑來控制。

### 儲存:

本產品自出廠日起, 保質期 12 個月, 於密閉容器內。對霜凍和熱敏感, 應儲存於 5~40°C, 建議使用後立刻蓋上桶蓋, 長時間打開桶蓋會導致產品變乾及造成產品污染。使用前需先攪拌。

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。