

# 安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

## 地毯精細噴嘴噴墨印花用聚丙烯酸增稠劑 TANAPRINT HDT

### 規格：

化學組成	：聚丙烯酸鹽分散液
外觀	：淺棕色黏稠液體
黏度(20°C)	：約 500 mPas
密度(20°C)	：約 1.06 g/cm <sup>3</sup>
pH 值(0.33%水溶液)	：5.4~5.6
離子性	：陰離子

### 特性：

- 1.TANAPRINT HDT 為高濃度聚丙烯酸類增稠劑，不含礦物油，**專為地毯噴墨印花而研發**。多數液態聚丙烯酸類增稠劑為聚丙烯酸銨鹽和乳化劑及其他添加劑的分散液。
- 2.高濃、低黏的印花糊料用於製備高染料濃度的印花糊料，而且在**低黏度情況下可獲得高得色率**，這對 PA6、PA66 及其與羊毛和其他材料的混紡織物非常有利。
- 3.TANAPRINT HDT 是採用特殊方法所製成的特別產品，**尤其適合非常精細的噴嘴用噴墨糊料的增稠**。
- 4.這種含有高濃度的聚丙烯酸銨鹽具有以下優點：
  - TANAPRINT HDT 適用於不同面料(尼龍、滌綸、羊毛、腈綸和棉)的噴墨印花，可提供高電解質、低 pH(4.5~5)或高 pH(12)的印花色漿。
  - 因為 TANAPRINT HDT 的溶劑是可生物降解的，用 TANAPRINT HDT 增稠的印花漿也有較好的生物降解性能。

### 應用：

#### 原漿

TANAPRINT HDT	10~12 g/L
pH	5.2~5.5
黏度	40 dPas (Haake)

### 儲存：

具有防霜凍穩定性：<40°C在密閉容器中可正常使用；-10°C時黏度高，攪拌後可正常使用，產品性能不受影響。密封原裝桶保質期自生產日起 12 個月。

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。