

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

壓吸法用天然和合成纖維的特殊柔軟劑 PERSOFTAL SI-N

規格：

化學成份	：改性硅和聚乙烯乳液
外觀	：淡黃色液體
離子性	：非離子
密度(23°C)	：0.99 g/cm ³
粘度	：約 10 mPa.s
pH 值(20°C)	：6.5~8.5
溶解方式	：能與水以任意比例混溶
PH 值穩定性	：PH=3~11 穩定

特性：

PERSOFTAL SI-N 是一支有幾種不同應用方式的柔軟劑，可單獨使用，但多數與其它柔軟劑並用。尤其處方複雜時，PERSOFTAL SI-N 由於其非離子特性，能與大多數後整理劑相容，會是一個不錯選擇(仍建議事先進行試驗)。

PERSOFTAL SI-N 對染料的日曬牢度沒有影響，並可和螢光增白劑並用。

PERSOFTAL SI-N 不會造成白色織物的黃變，對上染三醋酸纖維和聚酯纖維的分散染料不會造成熱遷移。它具有下列特性：

1. 提高整理織物的縫紉性；降低摩擦和縫針溫度。
2. **提高耐服用性和拉伸強力。**
3. 耐水洗。
4. **增大折皺回複角。**
5. 適於機械防縮整理。
6. **不致白布黃變，不影響色布色牢度。**
7. 柔軟豐滿手感。
8. 不含 APEO。

用量：

PERSOFTAL SI-N 用量需由纖維種類和擬取得的手感而定。PERSOFTAL SI-N 適宜用壓吸法處理，**通常推薦用量為：10~30g/L。**

例如：100%棉織物(襯衣面料)

合成樹脂(如：DMDHEU)	：100 g/L
PERSOFTAL SI-N	：20 g/L
MgCl ₂	：15 g/L
螢光增白劑(如：BLANKOPHOR BSUN Liq)	：X g/L

烘乾：160~170°C 焙烘。

斜紋棉布的柔軟：坯布上用 5~15ml/l 的 PERSOFTAL SI-N，不但賦予織物柔順手感，而且提高機械防縮性。

儲存：

本產品自出廠日起，保質期 12 個月，於密閉容器內。應儲存於 0~40°C 陰涼乾燥不能結凍處。EDOLAN SC 在 0°C 下會結凍，但解凍並攪拌後可正常使用。

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。