



## < 多功能整理劑 YIMANANO PL-505W NEW >

紡織品常因客戶對保健與功能性，如抗菌除臭或因染料結構或加工過程助劑的使用不當，造成日光牢度下降與不足的現象。當中尤以高耐日光的需求尤甚。而市售的處理劑多以紫外線吸收劑居多，其提高級數為 0.5 級，無法達到客戶的要求。此種種對生產廠家而言，不僅品目雜亂，使用繁瑣，且成本所費不貲。有鑒於此，本公司特別開發此一多功能整理劑，YIMANANO PL-505W 本品乃經特殊加工製成平均粒徑介於 30-70nm 的納米級產品，屬穩定的分散液狀。具有很強的紫外線屏蔽效果能力，且效果持久。還有具有優異的抗菌除臭效果。尤其是氨臭或本產品利用汗臭與煙臭等有機物的臭味去除，降解率可達 90% 以上的優越的性能，沒有環保汙染的問題，可廣泛應用於各種纖維。

### 【 性 狀 】

1. 組 成：無機納米材料
2. 離子性：非離子
3. 外 觀：白色液狀
4. 比 重：1.798
5. 溶解性：可溶於水

### 【 特 徵 】

1. YIMANANO PL-505W 安全無毒無味，對皮膚沒有刺激性。
2. YIMANANO PL-505W 穩定性好，高溫下不變色，不分解，不變質。
3. YIMANANO PL-505W 有明顯增進手感與吸水的效果。
4. YIMANANO PL-505W 還具有優異的紫外線屏蔽效果。
5. YIMANANO PL-505W 適用於所有的纖維，定型中添加使用。
6. YIMANANO PL-505W 適用於所有的染料，有效增進染料的日光牢度。
7. YIMANANO PL-505W 具有優異的抗菌效果，耐洗性好。
8. YIMANANO PL-505W 具有優異除臭效果，對氨臭、汗臭、煙臭有效。

### 【使用工藝】

1. 本品在應用於纖維後整理方面建議使用我公司配套的粘合劑，用量為 2%，以獲得最佳的耐洗效果。
2. 建議採用浸軋法處理，一浸一軋或二浸二軋，軋液率 75-90%，配置濃度為 5.0-4.5%；100℃ 烘乾，150℃~170℃×1~3 分鐘焙烘。  
註：客戶可根據具體需要調整之。

### 【操作注意】

1. 本品對人體無毒無害，無刺激性。如沾染到手上或身體其他部位，用水洗淨即可。
2. 產品應以密閉、避光方式儲運，本品不變色，不分解，不變質。  
應在使用前充分地攪拌混合均勻。

## 【 包 裝 】

### 20KG 塑膠桶裝

---

#### 使用者需知:

- 本文所刊的都是我們認為可靠的資料。不過，使用者必須自行決定產品的適用性。
- 由於本公司無從對所有客戶的工藝狀況與織物種類一概明瞭，無法保證產品在個別用法與用途上或檢測要求上的正確性與適用性。
- 敦請閣下務必在使用之前，應先作徹底的驗證，然後再行決定最妥善的使用工藝與敝公司所提供的原料的適用性。
- 本公司只對產品是否符合送樣規格給予保證。
- 產品的銷路或適用性或明示與暗示的保證；或銷售商與客戶的產品品質的爭執等，本公司一概不作任何責任上的承擔。
- 對銷售單位與使用者本公司唯一的承諾，僅限於合理的退回未使用的原料款項或更換其他本公司產品。
- 本公司對任何意外所造成的損失概不負責，我們所提供的使用建議，不得被當作侵犯任何專利權的導因。
- 請所有的客戶在使用本公司產品前，請確實熟讀本公司所提供的此說明訊息。對不熟讀者，不得藉故做為責任的任何藉口。

231 新北市新店區北新路 1 段 86 號 29 樓之 3 /T 02-2673-3998 /F 02-2673-3995 /29F.-3 No. 86, Sec. 1, Beixin Rd., Xindian Dist. New Taipei City Taiwan (R.O.C.)