

日光牢度提升劑 PL-326

紡織品常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紡織品需求尤甚。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。有鑑於此，本公司特別開發日光牢度提升劑 PL-326，本品為經特殊工藝製成的化合物，屬穩定的分散乳液。可賦予滌綸及其混紡織物優異的紫外線防護係數，有效提高織物的耐日曬牢度0.5-1.5級，應用於汽車坐墊和車內裝飾織物。

產品性狀

- 外觀：乳白色~米白色不透明液體(使用前請攪拌均勻)
- 離子性：非陰離子
- 組成：納米氧化物分散液
- PH 值：5.5-7.5
- 溶解性：分散於水

特徵/用途

- 可有效提高染色織物的日曬牢度，對染色織物的色光及螢光增白織物的白度無影響
- 對UV-A和UV-B具有優異的吸收性能，明顯提高織物的紫外線防護係數 (UPF)
- 對滌綸等化纖具有極高的親和力、抗紫外線性能，具有優異的耐久性
- 耐電解質、硬水，與非離子和陰離子相容
- 提高纖維的穩定性，減少光化學降解而導致的纖維損傷
- 可單獨用於全漂白滌綸等化纖織物
- 可染缸或定型中添加

產品應用

根據所使用目的及整理條件不同，請務必先經過預備試驗（整理浴的安定性測試，藥劑並用時的互溶性等）確認後再決定配方。客戶可根據具體需要調整工藝和使用量。

- 一般推薦使用量為4-6% (o. w. f.)。
80°C烘乾，140°C×1分鐘焙烘。

產品包裝

可根據客戶需要包裝。
(產品應以密閉、避光方式儲運。)

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蔽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。