



環保再生陽離子可染纖維

為保護地球與減少石化原料使用，臺南紡織以寶特瓶回收瓶片為原料開發品質優良的環保回收陽離子可染聚酯纖維。陽離子可染聚酯以化學改質的方法於聚合時導入改質單體，使染色後具有深色鮮豔、牢度佳之優點，可適用於長短織產品規格。

產品特色

- ◆ 聚合改質技術，以陽離子染料染色具深色效果
- ◆ 常壓可染、色澤鮮豔
- ◆ 染色牢度佳、布料手感柔軟
- ◆ 良好加工性



產品應用

- ◆ 與一般聚酯複合可產生雙色調效果
- ◆ 可搭配低溫素材染色，如棉花、羊毛、尼龍等，生產雙色調織物
- ◆ 適合休閒及戶外運動服飾



與一般纖維複合單染陽離子可染纖維可產生雙色調效果

產品規格

產品種類	產品特徵	產品規格
光澤	亮光、半消光、全消光纖維 可進行客製化機能性改質	POY : 40~240D/24~144F DTY : 25~150D/24~144F
吸溼排汗 Hi Cool®	乾爽舒適 異斷面吸溼排汗纖維	POY : 80D/48F、80D/72F、120D/48F、120D/72F DTY : 50D/48F、50D/72F、75D/48F、75D/72F
複合紗	色澤鮮豔、優異色牢度 手感柔軟、雙色調	T/CD : 50~150D/48~144F
短纖	色澤鮮豔、優異色牢度 手感柔軟、雙色調	1.2~1.4D 長度32、38mm