

"The Stretch Answer"
"The Stretch Answer"
"The Stretch Answer"



Smart Fix

魔法的结合

<ROICA®SF>是一种具有出色的热粘合性能^(注)的氨纶丝，
丝与丝在加工过程中受热后会互相粘合在一起难以剥离。

<ROICA®SF>的热粘合性能不但能够减轻面料的绽线和卷边从而提高缝制工作效率，
而且能够抑制面料裁边上的毛边从而提高面料的品质和成衣的耐用性。

注) 热粘合性能是指氨纶丝在加工过程中(诸如热定型、染色)受热后变成相互勒紧的粘着状态从而难于剥离。

【热粘合部位的放大照片】



优点之一

抑制面料或丝袜的绽线

丝袜或面料裁剪时线圈脱落所引起的绽线得到抑制。

◆针对锦氨交织汗布的抑制绽线性能

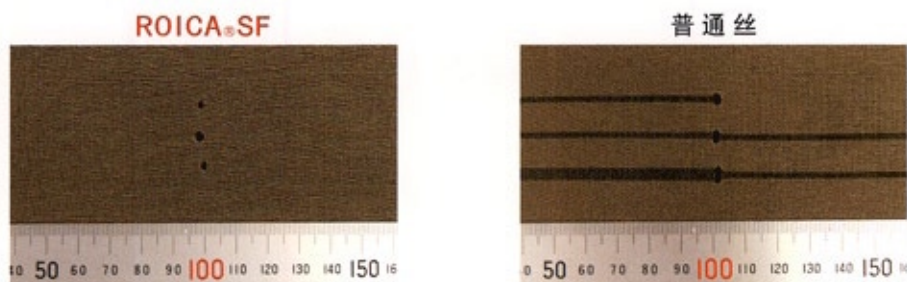
〔评价方法〕常规工艺下染色加工的面料沿经向剪一道3cm的口子，用指甲将线圈来比较绽线的状况。

	沿经向剪一道3cm的口子	用指甲将线圈	观察绽线的状况
ROICA®SF			
普通丝			

<试料> 锦氨交织汗布: 锦纶 33dT/26f × 氨纶 33dT

◆针对连裤袜的抑制绽线性能

[评价方法] 把丝袜大腿部位的线圈每间隔5mm剪破3处, 人体模型穿着后拍摄绽线的长度。



< 试料 > 连裤袜: 锦纶 13dT/7f × 氨纶 33dT

优点之二

抑制面料的卷边

减轻双面弹特里科、氨纶汗布等面料的卷边

◆针对锦氨交织汗布的抑制卷边性能

[评价方法] 常规工艺下染色加工的面料洗涤10次后观察卷边状况。



< 试料 > 锦氨交织汗布: 锦纶 33dT/26f × 氨纶 33dT
< 洗涤方法 > >40℃ 浴比 1:30 每次洗 15分钟、漂 5分钟

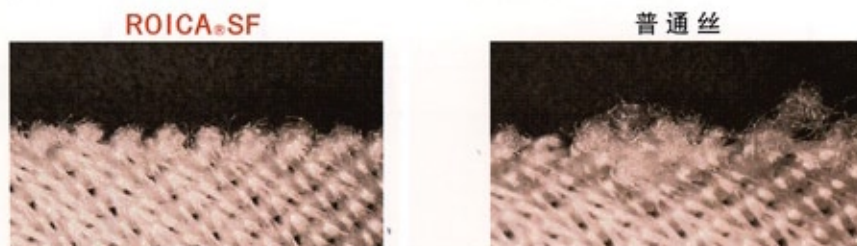
优点之三

抑制面料的脱线

抑制面料裁边上的线头脱出 (36GG 以上的氨纶汗布)

◆针对锦氨交织拉舍尔面料的抑制脱线性能

[评价方法] 常规工艺下染色加工的面料洗涤50次后观察裁边上的脱线状况。



< 试料 > 锦氨交织拉舍尔面料: 锦纶 44dT/34f × 氨纶 44dT × 氨纶 155dT
< 洗涤方法 > >40℃ 浴比 1:30 每次洗 15分钟连续洗 50次、漂 5分钟

* 对手纱线、面料设计、加工条件等因素可能导致热粘合性能无法完全发挥。

* 生产无缝边商品时请注意其他公司申请或拥有的专利。