



Deep-dye Spandex

深邃之至

<ROICA®DS>是针对酸性染料, 染色着色性取得飞跃性提高的功能型氨纶丝。
 它应用于锦纶等聚酰胺类的交织面料中, 能够达到丰富的色彩表现力。
 通过提高和对手纱线的同色性, 减轻面料的露白或亮光现象,
 从而大幅改善面料的外观品质。

深色之1 丰富的色彩表现力

<ROICA®DS>针对各种规格的面料, 不光是染黑色,
 从浅色到深色均能够达到丰富的色彩表现力。

◆100%氨纶的染色着色性能比较

【评价方法】100%氨纶面料和100%锦纶面料一起用基本3原色染色时比较其染色着色性能。

锦纶			
ROICA®DS			
普通氨纶			

〈试料〉100%锦纶纬编面料: Ny56dT/17f × 100%氨纶纬编面料: Pu44dT

◆锦纶/氨纶交织面料的染色着色性能比较

【评价方法】锦纶/氨纶交织特利科面料用基本3原色染色时比较其染色着色性能

ROICA®DS	普通氨纶

〈试料〉Ny44dT/13f × 氨纶 44dT 32G

深色之 2 减轻露白或亮光

<ROICA®DS>具有高染色着色性能，能够提高和主纱线的同色性，从而减轻面料的「露白」或「亮光」。

◆ 锦纶/氨纶交织面料的露白-亮光现象评价

【评价方法】将锦纶/氨纶交织特利科面料染黑色，作压模加工时比较露白-亮光的状况。



〈试料〉Ny44dT/13f × 氨纶 44dT 32G

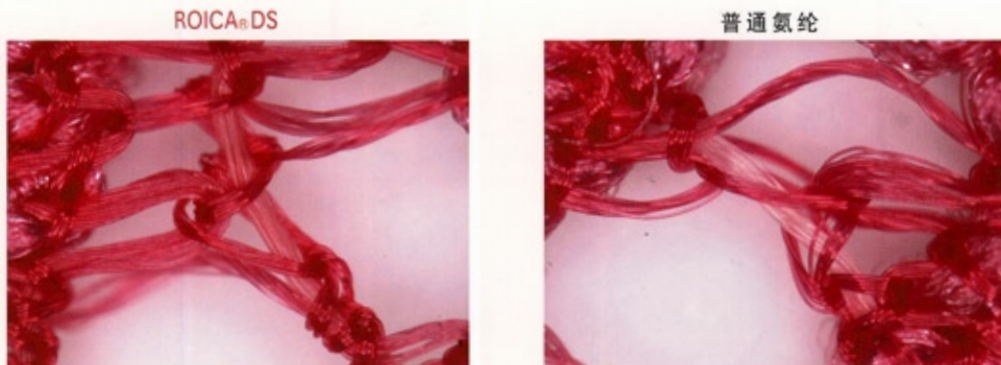
深色之 3 提高面料的深色度

<ROICA®DS>能够上色，从而提高面料的深色度。

特别是应用于诸如轻薄型或汗布之类的氨纶容易露出表面的面料规格，效果尤其显著。

◆ 锦纶/氨纶交织花边的深色度

【评价方法】将锦纶/氨纶交织花边染色，比较氨纶的染色着色性能。



〈试料〉Ny33T × 44T × 氨纶155dT 拉舍尔花边

受染料等的使用条件的影响，有无法发挥上述效果的情况。
使用ROICA®DS时，请参考使用说明书通过烧杯或小样试验进行确认。