

Invista Cordura®

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Fournisseurs](#) / [Vêtements de protection](#)

Nouvelles solutions textiles



La marque Cordura® s'est rapprochée de Südwolle Group, un producteur international majeur de fil peigné pour le tissage et le tricotage de laine pure ou en mélange pour créer une série de fils composés de laine et de polyamide 6.6. Les fils « Cordura® X Merino » de Südwolle Group ont ainsi été élaborés pour la création de mailles et de tissus Cordura® Combat Wool™ fabrics en mélange laine/polyamide 6.6. alliant la thermorégulation et le confort naturel de la laine à la durabilité du polyamide. Ces nouveaux tissus Cordura® Combat Wool™ sont conçus pour différents types de vêtements, notamment professionnels, dont on attend robustesse, douceur et confort.

Par ailleurs, la marque d'Invista s'est associée au spécialiste européen des tissus de protection industriels, workwear et militaires Carrington pour développer un tissu ignifugé intégrant la technologie du tissu Cordura® Nyco, afin d'accroître sa durabilité. Conçu pour offrir une protection contre de multiples risques dans des environnements industriels extrêmes, le tissu Flametougher 280AS de Carrington fabriqué avec la technologie du tissu Cordura® Nyco

(pour une résistance accrue à la traction, à la déchirure et à l'abrasion) est un textile ignifugé qui répond à plusieurs normes et bénéficie d'un niveau de protection contre les arcs électriques de 13,5 cal/cm² (EN 61482-1-1).

Invista accroît sa capacité de production

Invista a décidé d'investir plus de 65 millions de dollars dans du matériel de production de fibres dernier cri sur son site américain de Camden (Caroline du Sud). Cet investissement va permettre à l'industriel d'augmenter ses capacités en matière de production de fibres de polyamide 6.6. Il va également considérablement renforcer ses capacités de production de fibres de haute ténacité que l'on retrouve dans les tissus Cordura®. Rappelons que ces tissus durables offrent des solutions très intéressantes dans des applications nombreuses, du secteur militaire à l'outdoor en passant le matériel de chasse, la moto ou les vêtements de travail.