

LES TISSUS MIXTES



Ils résultent du mélange de fibres textiles de natures différentes.

Le mélange s'effectue soit au stade de la fabrication des fils, soit au stade de la fabrication des tissus ou tricotés. Les fibres utilisées peuvent être au nombre de 2, 3 ou davantage. Les proportions des fibres au sein du mélange peuvent presque varier à l'infini.

AVANTAGES :

- Corriger les défauts présentés par certaines fibres
- Créer des qualités nouvelles
- Modifier l'aspect et le toucher
- Abaisser le prix de revient sans diminution de la qualité

Exemples d'amélioration des propriétés des étoffes par le mélange de fibres:

MÉLANGE DE TEXTILES NATURELS ET ARTIFICIELS

COTON (ou LIN) + VISCOSE (rayonne) = Amélioration de l'aspect. Brillant soyeux de la rayonne.

SOIE + VISCOSE (rayonne) = Facilité d'entretien. Abaissement du prix de revient.

MÉLANGE DE TEXTILES ARTIFICIELS ET SYNTHÉTIQUES

ACÉTATE + POLYAMIDE = Augmentation de la résistance à l'usure. Amélioration de la tenue.

MÉLANGE DE TEXTILES NATURELS ET SYNTHÉTIQUES

COTON + ACRYLIQUE = Augmentation de la résistance à l'usure. Facilité d'entretien.

COTON + POLYESTER = Amélioration de l'infroissabilité. Facilité d'entretien.

Comment reconnaître la composition d'un textile mixte :

Il est difficile de déterminer la composition exacte d'une étoffe à base de mélange de fibres.

Cependant quelques tests peuvent aider :

Test à la flamme :	Test au toucher :
<ul style="list-style-type: none">-La laine brûle lentement et grésille.-La soie se consume doucement et sent la corne brûlée, pas ou peu de flamme, cendre grise.-Le coton brûle d'une seule flambée et laisse un mince filet de cendres, peu d'odeur.-Le Rhovyl (chlorofibre) se rétracte.-La rayonne et la fibranne (viscose) dégagent une odeur de papier brûlé.-L'acétate brûle en fondant et forme une boule noire.-Le nylon (polyamide) brûle vite, forme une boule dure et sent le céleri.	<ul style="list-style-type: none">-Une autre méthode est de prendre le tissu dans la main, et de chercher à le froisser en le serrant très fort en boule :-Les tissus qui contiennent des fibres synthétiques vont en général se froisser bien moins que les autres.-Le lin et la soie vont être les champions du froissage, le coton, et la laine dans l'ordre.-La viscose se froisse aussi, mais se défroisse très bien, contrairement au lin.

ENTRETIEN : Pour l'entretien, il faut tenir compte du code d'entretien de la fibre la plus fragile.

