

Building up moments.

 **MASTERTENT®**



PIRONTEX®

PIRONEERING THE FUTURE

Le nouveau tissu Premium

Un esprit pionnier

Innovation et Résistance

Adaptable, résistant et durable. Nous avons pris exemple sur la nature. Nous avons développé en collaboration avec notre fabricant de textile le **tissu Pirontex®**, unique **au monde**. Pirontex®, un produit de l'entreprise Zingerle AG, possède une durabilité plus grande que les textiles traditionnels et se distingue par sa longévité.

La plus grande élasticité du tissu lui permet de s'adapter parfaitement à la structure aluminium. Grâce à l'utilisation d'un fil épais de 600D et à une fabrication spécifique du tissu, celui-ci possède une densité et une robustesse plus élevées. Des nano-rêvements spéciaux rendent le tissu particulièrement résistant à la saleté et à la pluie. Il résiste également à des vents allant jusqu'à 100 km/h et est ignifugé M2.

De plus, ce textile vous **garantit une tenue des couleurs**. Celui-ci ne se décolore pas même en cas de rayonnement solaire intense ou lors de longues périodes d'immobilisation. Une haute résistance à la lumière attestée par la note de 7-8 (sur une échelle allant jusqu'à 8)!

Le tissu Pirontex® se distingue également par son aspect mat élégant. Il est indéformable, extrêmement résistant à la déchirure et il vous protège contre les rayons UV.

Choisissez parmi nos

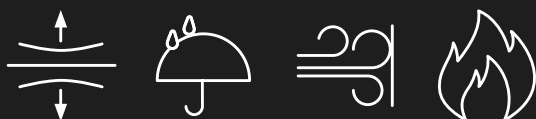
13 coloris Pirontex®:



Caractéristiques spécifiques

Pirontex® vs. Oxford

	Pirontex®	Oxford 500D
Épaisseur de fil	2 x 300D = 600D (Filage double)	500D
Poids	255 g/m ²	220 g/m ²
Comportement à l'étirement (EN 53360)	6 % d'allongement permanent	9,4 % allongement permanent
Résistance à la flexion permanente (DIN EN ISO 32100)	sans exposition aux UV : formation de fissures après 100.000 plis	sans action des UV : formation de fissures après 20.000 plis
	avec action des UV: formation de fissures après 31.500 plis	avec action des UV: formation de fissures après 8.000 plis
Colonne d'eau (DIN EN 20811)	5.000 mm	1.200 mm
Résistance à la lumière (DIN EN ISO 105-B02) (DIN EN ISO 105-A02)	fil teinté	panneau de tissu teinté
	échelle de bleu: 7-8 (sur max. 8)	échelle de bleu: 4,5-6,5 (sur max. 8)
	échelle de gris: 4,5 (sur un maximum de 5)	échelle de gris: 3,5 (sur max. 5)
Revêtement	nano-revêtement: hydrofuge, oléofuge, antisalissure	hydrofuge
Classement au feu (DIN EN 13501-1: 2019)	B - s2, d0 (difficilement inflammable)	B - s2, d0 (difficilement inflammable)





Pour le monde de demain

Penser durable fait partie d'un état d'esprit

En développant Pirontex®, nous sommes parvenus à créer un tissu extrêmement résistant qui, dès sa conception, a été testé sur tous les aspects environnementaux.

Nous avons accordé une attention particulière au processus de teinture, qui dans l'industrie textile est souvent associé à un impact néfaste sur l'environnement.

Lors de la fabrication de notre nouveau textile, 50 % d'énergie et 80 % d'eau sont économisées. 60 % des émissions de CO₂ sont réduites.

Nous travaillons uniquement avec des teintures durables pour un résultat de tenue des couleurs exceptionnel.



Processus de
production
Pirontex®



Réduction de **50%**
de l'énergie utilisée



Réduction de **60%**
des émissions de CO₂



Réduction de **80%**
de l'eau consommée