

# New School Lounge descriptif technique



**.mdd**

.mdd, créée en 1993 à Sępólno Krajeńskie en Pologne, est d'abord une histoire d'amitié entre Jaroslaw DABROWSKI et Zbigniew MATTYA.

Depuis l'origine, nous souhaitons incarner un modèle d'entreprise où l'humain est la première des préoccupations. Nous considérons que l'épanouissement personnel de chaque membre de notre équipe, est la clé de notre succès. Garder comme piliers des valeurs familiales participe à ce projet.

Nous créons du mobilier répondant aux besoins spécifiques des espaces de travail. Pour vous permettre de favoriser le travail collaboratif, la créativité et les échanges dans l'entreprise, nous vous proposons un mobilier design, conçu PAR et POUR l'homme. Grâce à notre politique de réinvestissement constant dans l'outil de production nous disposons d'un parc de machines modernes, permettant une fabrication de qualité. Citoyens du monde, nous agissons aujourd'hui en pensant aux générations de demain. Ainsi nous utilisons des matériaux au taux de recyclabilité proche de 95%.

Le monde du travail est en mutation constante. Nous veillons, et collaborons avec des designers et nos clients, pour anticiper et être toujours au plus près du besoin.



## Informations générales :

### Garantie :

Produits .mdd - **5 ans**.  
Composants électriques et  
tissus - **2 ans**.

### Tissus - certifié :



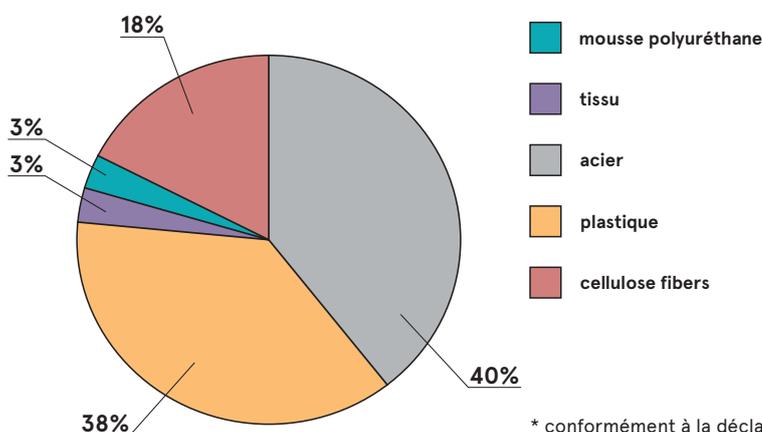
### Montage :

le produit est livré pré-assemblé

### Emballage :

carton

## Composition des matériaux \*:



\* conformément à la déclaration EPD

## Recyclabilité \*\*

Recyclable: 93% - Sous-cyclable: 7%

## Contenu recyclé

34%

## Empreinte carbone Co2

43,2 kg

\*\* valeurs moyennes pour un représentant du groupe ;  
les valeurs peuvent varier d'une référence à l'autre

New School Lounge	Date	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 2/12
	25.10.2022		informations générales

Descriptif technique

- 1. Assise - tissu (mousse découpée, mousse injectée d'une densité de 18 kg/m<sup>3</sup>)/ contre-plaqué (8 couches/9 mm)
- 2. Dossier - tissu (mousse découpée, mousse injectée d'une densité de 25 kg/m<sup>3</sup>)/ contre-plaqué (8 couches/9 mm)

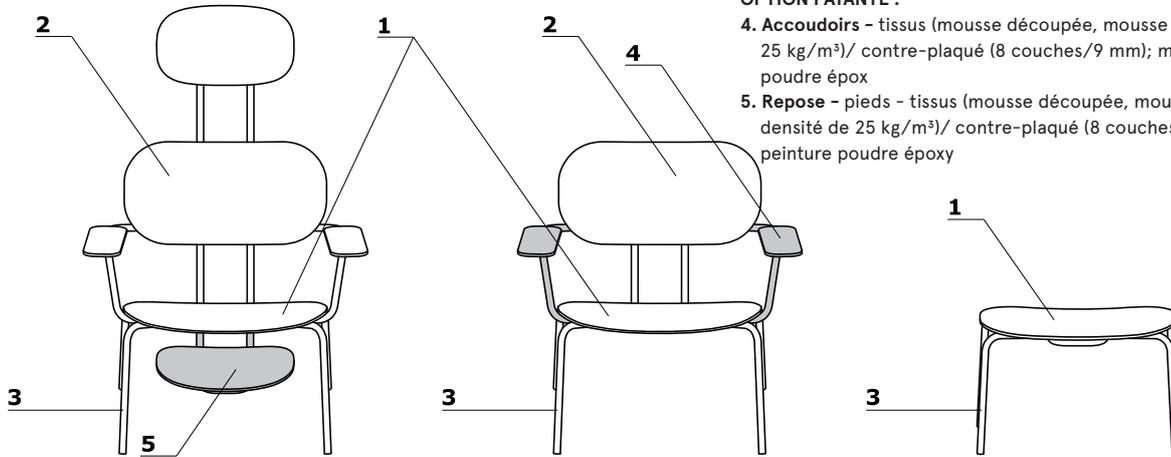
3. Piétement :

- traîneau, métallique
- structure tubulaire Ø20 mm, ép.2 mm, finition peinture poudre époxy

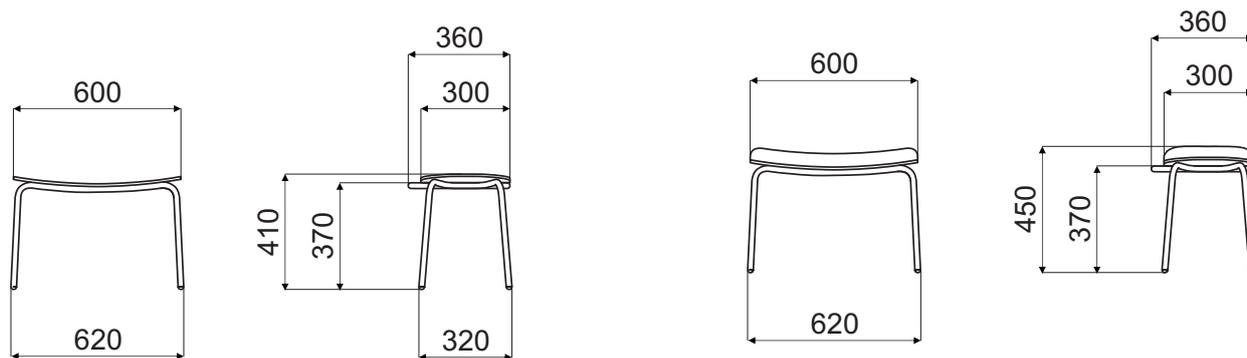
OPTION PAYANTE :

- 4. Accoudoirs - tissu (mousse découpée, mousse injectée d'une densité de 25 kg/m<sup>3</sup>)/ contre-plaqué (8 couches/9 mm); métal finition peinture poudre époxy

- 5. Repose - pieds - tissu (mousse découpée, mousse injectée d'une densité de 25 kg/m<sup>3</sup>)/ contre-plaqué (8 couches/9 mm); métal finition peinture poudre époxy

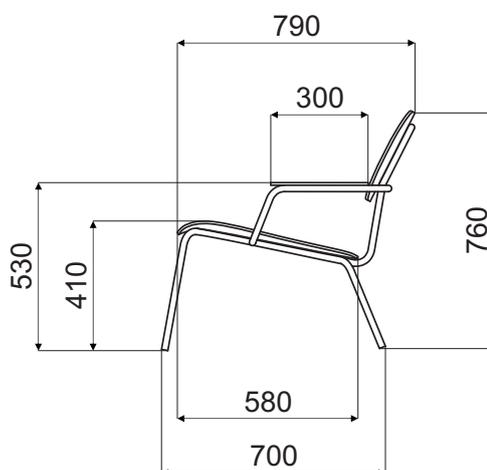
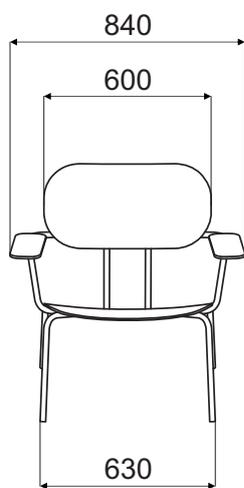


Dimensions

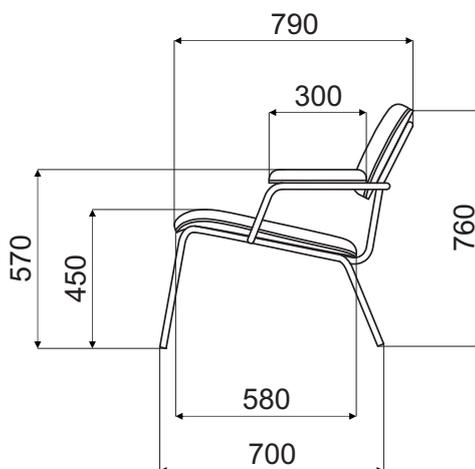
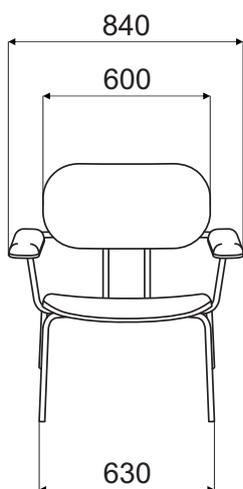


**N3NL01**  
plywood

**N3NL01**  
upholstered

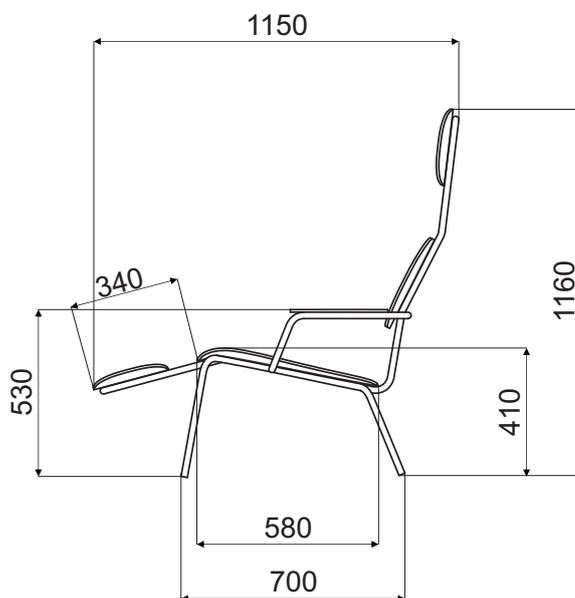
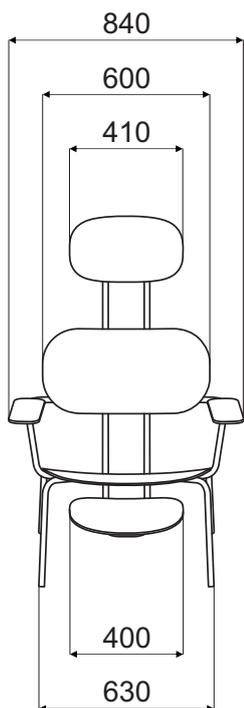


**N4NL01**  
plywood



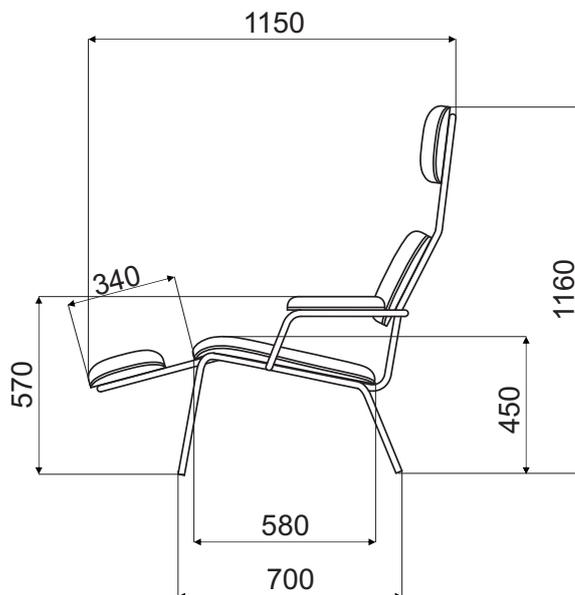
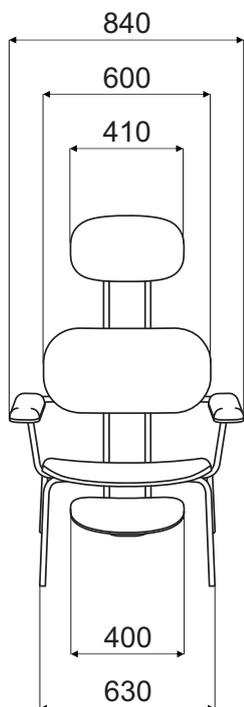
**N4NL01**  
upholstered

Dimensions



**N5NL01**

plywood



**N5NL01**

upholstered

New School Lounge \*



**N3NL01**  
620 / 320 / 440  
14 kg



**N4NL01**  
850 / 790 / 760  
28 kg



**N5NL01**  
850 / 870 / 1160  
38 kg

\* Dimensions exprimées en millimètre : Largeur x Profondeur x Hauteur

<b>New School Lounge</b>	Date 25.10.2022	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 6/12
			<b>synoptique</b>

## Assie, appui tete, dossier - contre-plaqué



## Pied - métal



## Tissu Medley - Tarif Groupe II



### Données techniques :

<b>Composition</b>	polyester 100%
<b>Poids du tissu</b>	510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)
<b>Résistance à l'abrasion</b>	BS EN ISO 12947-2, 75,000 Martindale
<b>Résistance au boulochage</b>	scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4)
<b>Tenue à la lumière</b>	scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)
<b>Résistance au frottement</b>	scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec (4-5/4-5))
<b>Absorption acoustique</b>	ISO 354
<b>Normes au feu</b>	BS EN 1021-1 (cigarette) BS 476 Class 2 Class Uno UNI 9174 - UNI 8457 CA TB 117-2013 ASTM E 84 Class I

## Tissu Atlantic \* - Tarif Groupe II



A-67043 Bleu vert foncé



A-67030 Aigue marine



A-60141 Gris clair



A-60011 Gris



A-66064 Bleu marine



A-65037 Violet



A-62048 Olive



A-64089 Rouge



A-61078 Beige



A-60025 Graphite

## Données techniques :

<b>Composition</b>	polyester 100%
<b>Poids du tissu</b>	530 g/lm (17.09 oz/lin.yd.)
<b>Résistance à l'abrasion</b>	BS EN ISO 12947-2, 110,000 Martindale
<b>Résistance au boulochage</b>	scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4-5)
<b>Tenue à la lumière</b>	scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)
<b>Résistance au frottement</b>	scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec (4-5/4-5))
<b>Normes au feu</b>	CA TB 117-2013 ASTM E 84 Class I BS EN 1021-2 (allumette) BS EN 1021-1 (cigarette)

## Tissu Vita - Tarif Groupe II



V-01 Gris clair



V-02 Beige



V-03 Jaune



V-04 Gris



V-07 Gris foncé



V-09 Olive



V-10 Gris marron



V-11 Rouille



V-12 Noir



V-13 Chocolat



V-18 Aigue marine



V-19 Bleu



V-29 Vert foncé

## Données techniques :

<b>Composition</b>	Surface: 98,5% PVC, 1,5% PU Couche Intérieure: 50% polyester, 50% Coton
<b>Poids du tissu</b>	850g/m2 ± 10% (1190G/lin. m ± 10%)
<b>Résistance à l'abrasion</b>	BS EN ISO 5470-2, 100,000 Martindale
<b>Tenue à la lumière</b>	6 (ISO 105 - B02)
<b>Résistance au frottement</b>	humide: 4, sec: 4 (ISO 105 - X12)
<b>Normes au feu</b>	BS EN 1021 - (cigarette) BS EN 1021 - 2 (allumette) BS 5852 - (Ignition Source) BS 7176 - (Medium Hazard) BS EN ISO 7854 - Method B, 400.000 Flexing cycles
<b>Résistance à la flexion</b>	AATCC 147
<b>Traitement anti-microbien / antibactérien</b>	

## Tissu Charles \*\* - Tarif Groupe II



C-01 Noir



C-05 Gris



C-06 Beige



C-14 Marron



C-18 Rouille



C-21 Rouge



C-30 Rose



C-31 Marsala



C-32 Bleu foncé



C-35 Bleu



C-41 Jaune



C-44 Olive



C-45 Vert

## Données techniques :

<b>Composition</b>	100% polyester
<b>Poids du tissu</b>	433g/m2
<b>Résistance à l'abrasion</b>	90,000 cycles de martindale (EN ISO 12947-2)
<b>Résistance au boulochage</b>	EN ISO 12945-2, 5
<b>Tenue à la lumière</b>	EN ISO 105-B02, 5
<b>Résistance au frottement</b>	sec: 4-5, humide: 4-5, EN ISO 105x12
<b>Normes au feu</b>	EN 1021, 1

\* Il est possible de commander l'ensemble des références Atlantic de l'offre Gabriel (hors standard .mdd), sous un délai de 8 semaines

\*\* Il est possible de commander l'ensemble des références Charles de l'offre Dekoma (hors standard MDD), en délai de livraison standard.

## Tissu Mica - Tarif Groupe II



### Données techniques :

<b>Composition</b>	polyester recyclé post-consommation 97%, polyester 3%
<b>Poids du tissu</b>	305g/lm
<b>Résistance à l'abrasion</b>	60,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2)
<b>Résistance au boulochage</b>	échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 4-5
<b>Tenue à la lumière</b>	échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8
<b>Résistance au frottement</b>	sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12
<b>Normes au feu</b>	CA TB 117-2013 ASTM E 84 Classe I Cigarette BS EN 1021-1 Correspondance BS EN 1021-2 BS 476 partie 7 classe I

## Tissu Go Check - Tarif Groupe II



### Données techniques :

<b>Composition</b>	100% Trevira CS
<b>Poids du tissu</b>	435g/lm
<b>Résistance à l'abrasion</b>	80,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2)
<b>Résistance au boulochage</b>	échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 5
<b>Tenue à la lumière</b>	échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8
<b>Résistance au frottement</b>	sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12
<b>Normes au feu</b>	BS EN 1021 1 & 2 Cigarette et Match Cigarette BS EN 1021-1 BS 5852 Berceau 5 BS 7176 Risque moyen DIN 4102 - B1 NFP 92-503 / 504/505 M1 ÖNORM A3800-B1-B3825-Q1 Royaume-Uni Classe Uno UNI 9175 Classe 1 I EMME FAR / JAR 25.853 (a) (i) (ii) CA TB 117-2013 DIN EN 13501-1 B-s1, d0 AM 18 - NF D 60-013- (uniquement pour tissu)

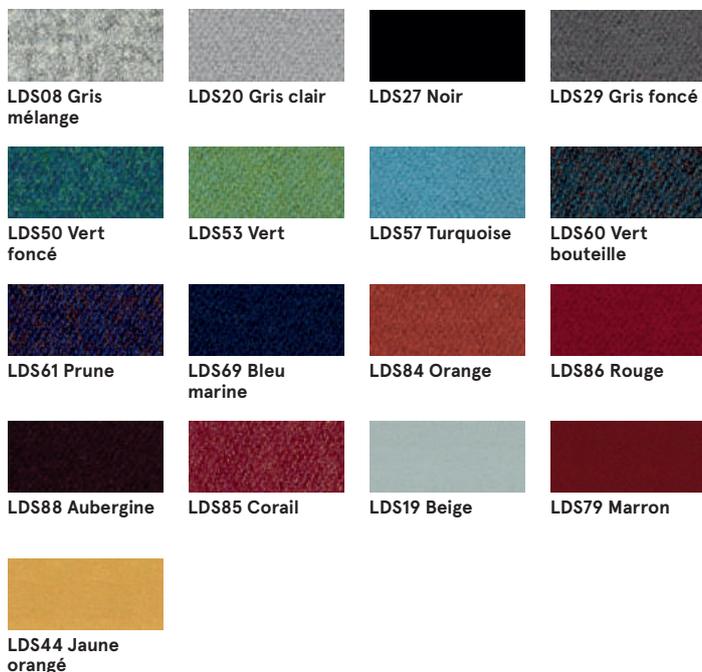
### Tissu Xtreme - Tarif Groupe III



**Données techniques :**

<b>Composition</b>	100% Trevira Clame (CS) 100% Recykring (YS) Polyester retardateur de flamme. Teintures non métalliques.
<b>Poids du tissu</b>	310 g/m2 ±5% (435g/lin.m ±5%)
<b>Résistance à l'abrasion</b>	60,000 Martindale (CS) 100,000 Martindale (YS)
<b>Tenue à la lumière</b>	6 (ISO 105 - B02)
<b>Résistance au frottement</b>	Humide: 4, Sec: 4 (ISO 105 - X12)
<b>Normes au feu</b>	EN 1021 - 1 (cigarette), EN 1021 - 2 (allumette) BS 7176 Low Hazard, NF P92-507 M1, DIN 4102 B1, UNI 9175 Klasa 1 IM, UNI 8456, UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno, ÖNORM B 3825 & A 3800-1 NF D 60-013

### Tissu Synergy - Tarif Groupe III



**Données techniques :**

<b>Composition</b>	95% Laine Vierge, 5% Polyamide
<b>Poids du tissu</b>	400g/m2 ±5% (560 g/lin.m ±5%)
<b>Résistance à l'abrasion</b>	Certificat indépendant ≥100,000 Martindale
<b>Tenue à la lumière</b>	5 (ISO 105 - B02)
<b>Résistance au frottement</b>	ISO 105 - X12 - humide: 4, sec: 4
<b>Normes au feu</b>	EN 1021 - 1 (cigarette), EN 1021 - 2 (allumette), BS 7176 Faible danger, UNI 9175 Classe 1 IM, ÖNORM B 3825 & A 3800-1

## Tissu Silvertex – Tarif Groupe III

Il est possible de commander l'ensemble des références Silvertex de l'offre Spradling, délai standard mdd.

### Données techniques :

<b>Composition</b>	couche supérieure : 100% vinylo support : 100% polyester Hi-Loft™
<b>Poids du tissu</b>	685 gr/m2
<b>Résistance à l'abrasion</b>	>300,000 tours Martindale
<b>Résistance UV</b>	>= 7 (1000 heures, DIN 54004 / NTC 1479 - laine bleue)
<b>Temp. extrêmes</b>	-23°C
<b>Réaction au feu</b>	NF P 92-503 / M2 EN 1021, Part 1&2 DIN 4102 B2 ÖNORM B 3825, Gruppe I - Schwerbrennbares Verhalten ÖNORM A 3800, Teil I, Qualmbildungsklasse QI - schwachqualmend IMO Res. MSC.307 (88) (2010 FTP Code) Annex I Part 8 (MED) Marine Equipment Directive in its current valid version UNI 9175 (1987) / UNI 9175/FAI (1994) Classe I.IM (uno I EMME) UNE 23.727-90 IR /M2 EN 71-2: 2006+A1: 2007 Safety of Toys - Part 2: Flammability ECE R 118 (replaces Directive 95/28/EC) FMVSS 302 FAR 25/853
<b>Revêtement protecteur</b>	Protection Antimicrobienne, Protection Anti

## Tissu Atlas – Tarif Groupe IV

			
AS-531 Orange	AS-501 Rose	AS-651 Rouge	AS-681 Bordeaux
			
AS-391 Marron	AS-781 Bleu marine	AS-161 Gris foncé	AS-111 Gris clair
			
AS-971 Vert clair	AS-981 Vert foncé		

### Données techniques :

<b>Composition</b>	90% laine vierge, 10% nylon
<b>Poids du tissu</b>	286g/m2, 400g/ml
<b>Résistance à l'abrasion</b>	100,000 tours Martindale, EN ISO 12947
<b>Tenue à la lumière</b>	ISO 105 B02: 6-7
<b>Résistance au frottement</b>	ISO 105-X12:2001, (humide/sec) 4-5/4-5
<b>Normes au feu</b>	BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, BS 5852 ignition source 3, BS 5852 Part 1, NF D 60 013, UNI 9175 1IM, US Cal. Bull. 117-2013

## Tissu Field2 – Tarif Groupe IV

			
FD-463 Jaune orangé	FD-963 Vert	FD-123 Beige	FD-132 Gris
			
FD-142 Graphite	FD-662 Rouge	FD-673 Bleu -rouge	FD-782 Bleu marine
			
FD-693 Bordeaux	FD-192 Noire		

### Données techniques :

<b>Composition</b>	100% Trevira CS
<b>Poids du tissu</b>	321g/m2, 450g/ml
<b>Résistance à l'abrasion</b>	100,000 tours Martindale, EN ISO 12947
<b>Tenue à la lumière</b>	ISO 105 B02: 5-7
<b>Normes au feu</b>	BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, DIN 4102 B1 FAR 25.853, UNI 9177 classe 1, US Cal. Bull. 117-2013

## Cuir - Tarif Groupe IV



L01 Noir



L02 Vert foncé



L03 Bleu marine



L04 Marron clair



L05 Marron foncé



L06 Gris



L07 Beige

## Données techniques :

**Matériau** Type de cuir - cuir fleur corrigée  
Type de finition - cuir pigmenté

**Résistance des couleurs au frottement** Sec : 500 cycles - min. indice 4 échelle de gris  
Humide : 250 cycles - min. indice 4 échelle de gris

**Résistance des couleurs à la lumière** UNI EN ISO 11640  
min. indice 4 échelle de gris  
UNI ISO 105-802

**Réaction au feu** non inflammable selon norme  
UNI EN 1021-1-2006  
BS EN 1021-1-2006

## Roulettes



Noir