

Renya

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 :



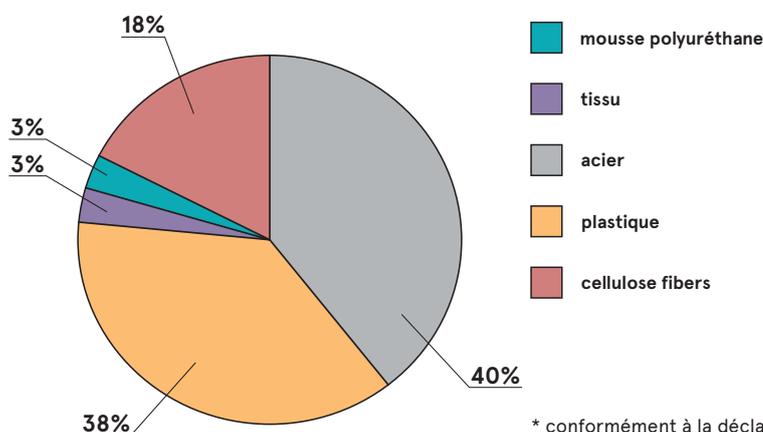
Montage :

livrée en pièces détachées

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

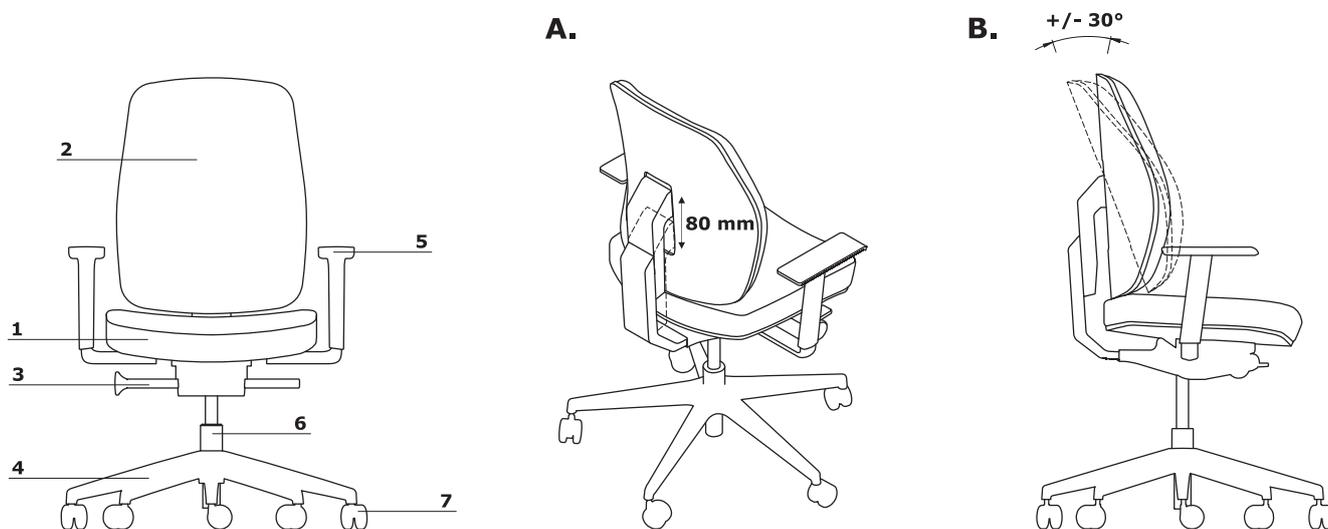
** valeurs moyennes pour un représentant du groupe ;
les valeurs peuvent varier d'une référence à l'autre

| | | | |
|-------|--------------------|--|-------------------------------------|
| Renya | Date 30.03.2023 | 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 informations générales |
|-------|--------------------|--|-------------------------------------|

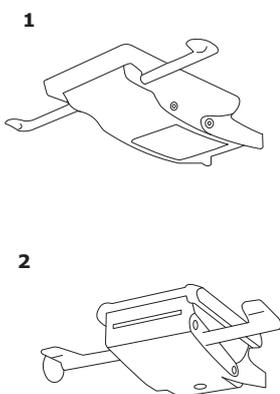
Descriptif technique

1. Assise - tapissée, mousse injectée d'une densité de 66 kg/m³
2. Dossier avec coque en polypropylène - mousse de polyuréthane et finition tapissée :
 - A. réglage en hauteur sur 80 mm
 - B. mouvement du dossier à +/- 30°
3. Mécanisme - Synchro Auto; OPTION AVEC PLUS-VALUE - mécanisme Synchro Pro
4. Base - 5 branches polyamide Ø 680 mm, h=124 mm ; OPTION AVEC PLUS-VALUE - 5 branches aluminium poli Ø=680 mm, h=124 mm
5. OPTION PAYANTE :
 - accoudoirs 2D - V3, polyuréthane noir
 - accoudoirs 3D - V3 polyuréthane noir
6. Roulettes - Ø65 mm, pour sol souple; OPTION AVEC PLUS-VALUE - roulettes Ø 65 mm, pour sol dur (béton, carrelage..)
7. Vérin de réglage - piston à gaz, course 100 mm, couleur noire ou chrome

www.mdd.eu



Mécanisme



1. SYNCHRO AUTO :

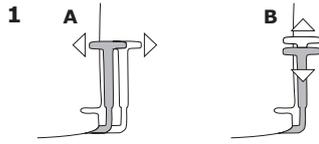
- mécanisme synchrone avec réglage, automatique de la tension du dossier
- conçu pour une charge entre 45 kg et 120 kg
- inclinaison du dossier de 0 à 18° synchronisé avec l'inclinaison de l'assise (entrée 0° et 4,5°)
- blocage du dossier - position droite 0° uniquement
- translation d'assise sur 100 mm

2. SYNCHRO PRO :

- mécanisme synchrone avec réglage de la tension du dossier - angle d'inclinaison du dossier 25° et de l'assise 10°
- conçu pour une charge entre 45 kg et 120 kg
- inclinaison négative de l'assise - 3°
- 3 positions de blocage du dossier
- système anti - retour du dossier
- manette latérale de réglage de la tension du dossier
- translation d'assise sur 100 mm

| | | | |
|--------------|--------------------|---|--|
| Renya | Date 30.03.2023 | 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 3/12 descriptif et composition |
|--------------|--------------------|---|--|

Accoudoirs

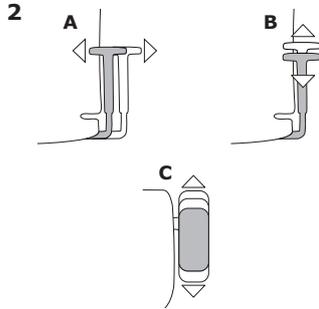


1. Accoudoirs réglables - 2D-V3

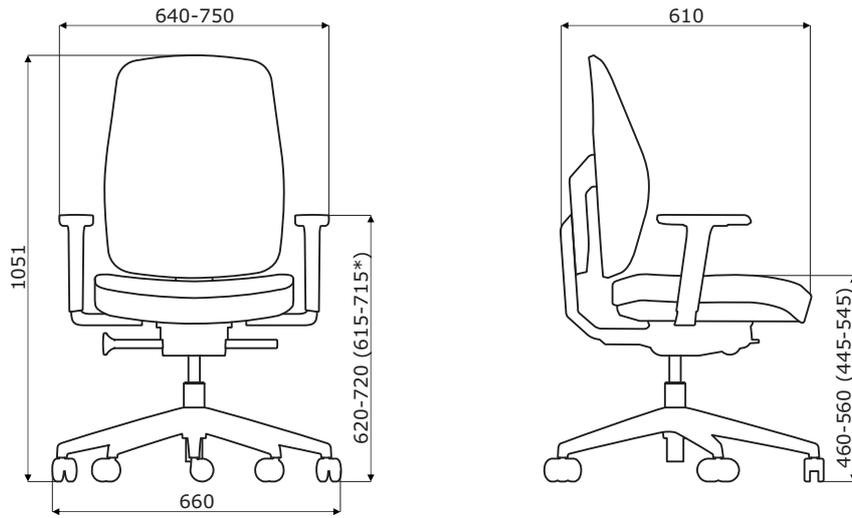
- réglage en largeur (A)
- réglage en hauteur (B)

2. Accoudoirs réglables - 3D-V3

- réglage en largeur (A)
- réglage en hauteur (B)
- réglage en profondeur (C)



Dimensions



* Auto Synchro

| | | | |
|-------|--------------------|--|-----------------|
| Renya | Date 30.03.2023 | 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 5/12 |
| | | | dimensions (mm) |

Renya *



RENYA
650 / 650 / 1200
22,5 kg

* Dimensions exprimées en millimètre : Largeur x Profondeur x Hauteur

| | | | |
|--------------|--------------------|--|-------------------|
| Renya | Date 30.03.2023 | 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 |
| | | | synoptique |

Tissu Nemo



NE-1 Beige



NE-2 Jaune orangé



NE-3 Orange



NE-5 Rouge



NE-9 Vert



NE-10 Gris



NE-14 Graphite



NE-15 Bleu marine



NE-16 Noir



NE-17 Bleu

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | polyester 100% |
| Poids du tissu | 366g/m ² |
| Résistance à l'abrasion | PN_EN ISO 12947 - 2:2 100,000 |
| Résistance au boulochage | scale 1-8, max. 8, PN-EN ISO 105 - B02 (3-4) |
| Tenue à la lumière | scale 1-5, max. 5, PN-EN 1021 - 2, |
| Résistance au frottement | PN-EN 1021 - 1 skale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) 4-5 |

Tissu Medley - Tarif Groupe II



M-68005 Olive foncée



M-66008 Gris



M-64019 Rouge



M-63064 Rose



M-60999 Noir



M-61189 Beige



M-60003 Gris clair



M-62054 Moutarde



M-62002 Jaune



M-66010 Bleu



M-65011 Gris-violet



M-63017 Rouille



M-67006 Bleu clair

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | polyester 100% |
| Poids du tissu | 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.) |
| Résistance à l'abrasion | BS EN ISO 12947-2, 75,000 Martindale |
| Résistance au boulochage | scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4) |
| Tenue à la lumière | scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7) |
| Résistance au frottement | scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) (4-5/4-5) |
| Absorption acoustique | ISO 354 |
| Normes au feu | 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 Runner - Tarif Groupe II



R-63034 Orange



R-64089 Rouge



R-66063 Bleu



R-60011 Gris



R-68056 Vert



R-66064 Bleu marine



R-60999 Noir



R-60025 Graphite



R-61128 Beige



R-68110 Vert foncé

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | 80% polyester, 20% polyester recyclé post-consommation |
| Poids du tissu | 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.) |
| Résistance à l'abrasion | BS EN ISO 12947-2 70,000 Martindale |
| Résistance au boulochage | scale 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5) |
| Tenue à la lumière | scale 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7) |
| Résistance au frottement | scale 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (humide/sec) 4-5 |
| Absorption acoustique | ISO 354 |
| Normes au feu | BS EN 1021-2 allumette, CA TB 117-2013, BS EN 1021-1 (cigarette) Class Uno UNI 9175 Class 2, EMME |

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 :

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | polyester 100% |
| Poids du tissu | 530 g/lm (17.09 oz/lin.yd.) |
| Résistance à l'abrasion | BS EN ISO 12947-2, 110,000 Martindale |
| Résistance au boulochage | scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4-5) |
| Tenue à la lumière | scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7) |
| Résistance au frottement | scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec (4-5/4-5)) |
| Normes au feu | 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 foncé



V-03 Jaune



V-04 Gris



V-07 Gris foncé



V-09 Olive



V-10 Gris marron



V-11 Rouille



V-12 Noir



V-18 Aigue marine



V-19 Bleu



V-29 Vert foncé



V-39 Chocolat



V-44 Beige



V-46 Marron

Données techniques :

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

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 :

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

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | polyester recyclé post-consommation 97%, polyester 3% |
| Poids du tissu | 305g/lm |
| Résistance à l'abrasion | 60,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2) |
| Résistance au boulochage | échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 4-5 |
| Tenue à la lumière | échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8 |
| Résistance au frottement | sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12 |
| Normes au feu | 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 :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | 100% Trevira CS |
| Poids du tissu | 435g/lm |
| Résistance à l'abrasion | 80,000 frotte la martindale (EN ISO 12947-2) |
| Résistance au boulochage | échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 5 |
| Tenue à la lumière | échelle 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8 |
| Résistance au frottement | sec: 4-5, humide: 4-5, échelle 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12 |
| Normes au feu | 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 Synergy - Tarif Groupe III



Données techniques :

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | 95% Virgin wool, 5% Polyamide |
| Poids du tissu | 400g/m ² (560g/lm) |
| Résistance à l'abrasion | 100.000 Martindale |
| Tenue à la lumière | ISO 105 - B02 5 |
| Résistance au frottement | EN ISO 105x12 (sec/humide) 4-4 |
| Normes au feu | EN 1021 - 1&2 (cigarette & match) BS 7176 Low Hazard NF D 60-013 ÖNORM B 3825 & A 3800-1 (58 kg/m ³ CMHR Foam) UNI 9175 Classe 1 IM EN 13501-1 Adhered Class D, s1, d0 IMO FTP Code (Part 8) The Furniture and Furnishing (Fire) (Safety) Regulations 1988 (Domestic Cigarette and Match) BS 5852 Ignition Source 5 when FR treated BS 7176 Medium Hazard when FR treated EN 13501-1 Adhered Class B, s1, d0 when FR treated EN 13501-1 Un-adhered Class D, s2, d0 when FR treated BS 5867-2: Type B Curtains & Drapes when FR treated |

Tissu Silvertex - Tarif Groupe II

Données techniques :

| | |
|--------------------------------|---|
| Composition | couche supérieure : 100% vinyeüsupport : 100% polyester Hi-Loft™ |
| Poids du tissu | 685 gr/m ² |
| Résistance à l'abrasion | >300,000 tours Martindale |
| Résistance UV | >= 7 (1000 heures, DIN 54004 / NTC 1479 - laine bleue) |
| Temp. extrêmes | -23°C |
| Réaction au feu | 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 91 75 (1987) / UNI 9175/FAI (1994) Classe I.IM (uno I EMME) UNE 23.727-90 IR /M2 EN 71-2: 2006+AI: 2007 Safety of Toys - Part 2: Flammability ECE R I I 8 (replaces Directive 95/28/EC) FMVSS 302 FAR 25/853 |
| Revêtement protecteur | Protection Antimicrobienne, Protection Anti |

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

Tissu Tessa - Tarif Groupe III



T-08 Crème



T-09 Beige



T-05 Gris



T-12 Marron foncé



T-03 Gris foncé

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | 95% polyester, 5% acrylique |
| Poids du tissu | 500g/m ² |
| Résistance à l'abrasion | 75,000 cycles de martindale (EN ISO 12497-2) |
| Résistance au boulochage | EN ISO 12945-2, 4-5 |
| Tenue à la lumière | EN ISO 105-B02, 4 |
| Résistance au frottement | sec: 4-5, humide: 4-5, EN ISO 105x12 |

Tissu Oceanic - Tarif Groupe III



O-16 Rose



O-05 Corail



O-12 Rouge



O-07 Jaune



O-04 Vert clair



O-15 Bleu clair



O-11 Bleu



O-13 Gris clair



O-08 Gris foncé



O-01 Noir

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | 100% post-consumer recycled polyester |
| Poids du tissu | 497g/m ² |
| Résistance à l'abrasion | 100,000 cycles de martindale (EN ISO 12947-2) |
| Résistance au boulochage | EN ISO 12945-2, 5 |
| Tenue à la lumière | EN ISO 105-B02, 5 |
| Résistance au frottement | sec: 4, humide: 4, EN ISO 105x12 |
| Normes au feu | EN 1021, - 1&2 (Cigarette and Match) BS 7176 Low Hazard BS 5852 Ignition Source BS 7176 Medium Hazard |

Tissu Quest - Tarif Groupe III



Q-26 Rose



Q-25 Orange



Q-24 Rouge



Q-21 Jaune pastel



Q-19 Beige



Q-18 Olive



Q-13 Vert clair



Q-07 Bleu clair



Q-08 Bleu marine



Q-04 Graphite

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | 100% post-consumer recycled polyester |
| Poids du tissu | 330g/m ² |
| Résistance à l'abrasion | 100,000 cycles de Martindale (EN ISO 12947-2) |
| Tenue à la lumière | EN ISO 105-B02, 4-6 |
| Résistance au frottement | sec : 4, humide : 4, EN ISO 105x12 |
| Normes au feu | EN 1021, - 1&2 (Cigarette and Match) BS 7176 Low Hazard UNI 9175 Classe 1 IM BS 476 Part 7 Class 1Y (Adhered) EN 13501-1 Adhered Class B, s1, d0 EN 13501-1 Un-adhered Class B, s1, d0 BS 5852 Ignition Source 5 with EnviroFlam5 BS 7176 Medium Hazard with EnviroFlam5 IMO FTP Code (Part 8) with EnviroFlam5 |

Tissu Grain - Tarif Groupe III



GR-64249 Rose



GR-62122 Jaune



GR-62016 Orange clair



GR-63117 Orange



GR-68243 Olive



GR-66236 Bleu ciel



GR-66232 Bleu marine



GR-60301 Gris



GR-61252 Beige



GR-61250 Blanc

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|--|
| Composition | 92% post-consumer recycled polyester 8% polyester |
| Poids du tissu | 615g/m ² |
| Résistance à l'abrasion | 100,000 cycles de martindale (EN ISO 12947-2) |
| Résistance au boulochage | EN ISO 12945-2, 5 |
| Tenue à la lumière | EN ISO 105-B02, 5-7 |
| Résistance au frottement | sec: 4-5, humide: 4-5, EN ISO 105x12 |
| Normes au feu | BS EN 1021 1&2 Cigarette and Match BS EN 1021-1 Cigarette CA TB 117-2013 |

Tissu Atlas – Tarif Groupe IV

AS-531
Orange

AS-501 Rose



AS-651 Rouge



AS-681 Bordeaux



AS-391 Marron

AS-781 Bleu
marineAS-161 Gris
foncé

AS-111 Gris clair

AS-971 Vert
clairAS-981 Vert
foncé

Données techniques :

| | |
|---------------------------------|---|
| Composition | 90% laine vierge, 10% nylon |
| Poids du tissu | 286g/m ² , 400g/ml |
| Résistance à l'abrasion | 100,000 tours Martindale, EN ISO 12947 |
| Tenue à la lumière | ISO 105 B02: 6-7 |
| Résistance au frottement | ISO 105-X12:2001, (humide/sec) 4-5/4-5 |
| Normes au feu | 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 |

Base



Noir

Aluminium
poli *

Accoudoirs, roulettes



Noir

* OPTION AVEC PLUS-VALUE