

pensez global

L'AVANTAGE GLOBAL

ERGONOMIE ET LE BUREAU

- Une gamme complète de mobilier ergonomique pour les milieux de travail et de soins de santé à des prix concurrentiels et d'une valeur intégrale.

FORCE ET STABILITÉ

- Fondée en 1966.
- Plus important fabricant de mobilier de bureau au Canada.
- Usines de fabrication et salles d'exposition partout au monde.

PROGRAMME DE LIVRAISON RAPIDE

- Le programme Livraison rapide de Global offre désormais la gamme de produits la plus complète au Canada.
- Si nous offrons de nombreux autres produits dans un vaste choix de styles et de teintes, de nombreux articles seront prêts à vous être expédiés en aussi peu que dix jours.

VASTE RÉSEAU DE REPRÉSENTANTS

- Un service sans pareil et des conseils judicieux où vous vous trouvez, lorsque vous en avez besoin.

CAPACITÉ DE FABRICATION

- Intégration verticale assurant un contrôle « du début à la fin ».
- Recherche et investissement continus dans des technologies de production novatrices.

CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

- Le programme de gestion de la qualité est enregistré selon la norme ISO 9001.
- Des installations d'essais de mobilier sur place.
- Les produits et les pièces respectent ou surpassent les normes ANSI/BIFMA.
- Les produits sont protégés par la garantie limitée à vie de Global.

ÉCO-ENGAGEMENT

- Mise au point et amélioration continues de solutions sans danger pour l'environnement.
- Un des premiers fabricants à mettre au point des procédés de fabrication de mousse moulée sans danger pour l'ozone, sans CFC et sans HCFC.
- Bon nombre de coquilles d'assise et de dossier sont fabriquées à partir de plastique et de déchets de bois recyclables, permettant de réaliser des produits rentables tout en générant peu de déchets.

LÉGENDE

Un code RTA désigne le type de montage requis pour chacun des sièges figurant dans cette liste de prix.

RTA 00 ENTIÈREMENT MONTÉ

RTA 1 MONTAGE SIMPLE (aucun outil nécessaire)
Pièces à installer :

- roulettes
- piétement
- cylindre pneumatique/garniture

RTA 2 LÉGER MONTAGE (outils compris, au besoin)
Pièces à installer :

- roulettes
- piétement
- cylindre pneumatique/garniture
- dossier

RTA 4 MONTAGE MOYEN (outils compris)
Pièces à installer :

- roulettes
- piétement
- cylindre pneumatique/garniture
- dossier
- accoudoirs

RTA 8 MONTAGE COMPLET (outils compris)
Pièces à installer :

- roulettes
- piétement
- cylindre pneumatique/garniture
- dossier
- accoudoirs
- mécanisme



Le produit peut être livré par service de messagerie.

TABLE DES MATIÈRES

A

Academic (fonctionnel)	346
Accord (Global Accord).....	33
Accoudoirs - choix.....	337
Arturo	20
Aspen	21
Auburn.....	22
Aurora.....	23

B

Factor.....	142
Ballara	212
Beach	115
Beam - sièges sur poutre	116
Braden	222

C

Calidon	225
Camino	226
Caprice	124
Chap	126
Citi Square.....	235
Citi Square.....	235
Comet	128
Concorde	24
Concorde Executive 24 h.....	323

D

Diplomat.....	130
Drift	244
Duet.....	131
Duet sur poutre	121

E

Echo	25
Enterprise	26
Erin	141

F

Factor.....	28
Factor - sièges polyvalents	142
File Buddy.....	143
Flap.....	144

G

G1 Ergo Select.....	30
G1 Ergo Select TS	324
G20	32
Global Accord.....	33
Granada.....	36
Granada TS.....	319
Granada avec Schukra	41
Granada Deluxe.....	38
Granada Deluxe TS	319
Graphic.....	42

I

Include.....	44
Islands	146

J

Jeo.....	255
----------	-----

K

Kate	256
Key.....	147

L

Layne	148
Lite.....	150
Locust	154
Loover.....	46
Luray.....	50

M

Malaga	52
Malaga TS	320
Marche	155
Mayne	157
ML	257
ML Park	259
Moda	158

N

Noetic.....	53
Novello	57

O

ObusForme	60
ObusForme Comfort	61
ObusForme Comfort TS	321
ObusForme Comfort XL	326

P

Popcorn.....	161
Popcorn sur poutre	122
Prairie	260
Prefer.....	64

RÉFÉRENCES / PROGRAMMES

R

Rambler	261
Rebound	166
River	263
River+	277
Robust	331
Roma	66
Roma imbricable	170
Roulettes - choix	340

S

Sas	172
Saxon	332
Score	70
Sidero	174
Sidero sur poutre	123
Sièges industriels	347
Sirena	300
Solar	72
Solo	74
Sonic	178
Sonic sur poutre	120
Sora	76
Spritz	81
Spritz - sièges polyvalents et imbricables	189
Spyker	192
Stream	78, 193
Supra	83
Supra-X	85
Synopsis	88

T

Traditional	91
Tritek Ergo Select	93
Triumph	95
Truform	96
Truform TS	321
Twilight	200
Tye	99

V

Venture	303
Vion	101
Vion sur poutre	119
Vion TS	333
Vitrola	306

W

Wind - sièges	308
Wind - tables	310
Wind Linear - sièges	312
Wind Linear - tables	316

Y

Yorkdale	108
Yorkdale TS	322

Z

Zoma	210
------------	-----

Comment commander un siège	4
Sièges par catégorie	6
Caractéristiques et avantages ergonomiques	15
Réglages des mécanismes	16
Choix d'accoudoirs	337
Choix de roulettes	340
Choix de patins - Duet et Popcorn	341
Choix de piétements	342
Choix de cylindres	344
Roulettes industrielles	356
Demande d'autorisation de TFC/TAG	361
Sièges spécialisés	345
Textiles et finis	357
Modalités et conditions	362
Garantie limitée à vie	365
Index	366

COMMENT COMMANDER UN SIÈGE



2676-2

NUMÉRO DE MODÈLE

+



TC74

CODE DU TEXTILE

+



AMF

PIÉTEMENT ALUMINIUM
+ MOUSSE VISCOÉLASTIQUE

+



CX

ROULETTES

+



VU19

CODE DE TISSU MAILLÉ

+



4L

CYLINDRE

EXEMPLE - SIÈGE GARNI D'UN TISSU

S'il existe des options pour le siège en question, celles-ci doivent être notées entre le numéro de modèle et le code de fini du bâti, par exemple (se reporter à l'exemple ci-dessus) :

2676-2 TC74 AMF CX VU19 4L

Ce siège représente le fauteuil à basc. aux genoux à DH en tissu maillé Global Accord **2676-2**. L'assise est garnie d'un textile Terrace en écho (**TC74**) avec un dossier en tissu maillé Vue en noir franc (**VU19**).

Le siège est doté d'accoudoirs fixes, un piétement en aluminium avec une assise en mousse viscoélastique en option (**AMF**), des roulettes à doubles galets pour planchers à moquette (**CX**) et un cylindre à course de 4 po, profil bas (**4L**).

POUR TIRER LE MAXIMUM DE VOTRE SIÈGE - QUELQUES PRÉCAUTIONS

Vous trouverez ci-dessous certaines précautions à prendre. Celles-ci vous permettront de profiter de votre siège Global en tout confort de longues années durant, dans un environnement sûr et productif.

- Lisez et suivez toujours les instructions de montage. Installez toutes les pièces de votre siège Global dans le bon ordre pour assurer l'intégrité structurale du siège.
- Assurez-vous que les roulettes sont insérées complètement dans le piétement du siège.
- Inspectez votre siège annuellement pour repérer les pièces desserrées ou usées.
- Gardez toujours le piétement de votre siège à plat au sol.
- La plupart des sièges de Global sont munis de roulettes prévues pour une utilisation sur une moquette. Une surface différente pourrait exiger des roulettes différentes.
- Consultez votre représentant Global ou la section des accoudoirs, roulettes et piétements (page 335) de cette liste de prix pour un choix approprié à votre application.
- De nombreux sièges de Global sont munis d'un mécanisme de contrôle de la tension. Cette option permet de compenser les différences de poids et de posture. Le levier devrait toujours être réglé adéquatement pour assurer un basculement fluide et contrôlé. Votre représentant Global pourra vous montrer comment utiliser à bon escient tous les réglages de votre siège.
- Ne montez jamais debout sur votre siège Global et ne vous asseyez jamais sur les accoudoirs.
- Ne laissez aucun appareil branché sur votre siège. Même un tissu résistant au feu peut être endommagé lorsqu'il est exposé à une chaleur directe ou aux flammes.
- Choisissez le bon siège pour votre milieu de travail. Global offre une gamme complète de sièges pour usage intensif, de sièges pour quarts multiples et de sièges spécialisés pour les milieux où les aspects santé et sécurité priment. Votre représentant Global est formé pour vous aider à prendre la bonne décision pour votre milieu de travail particulier.

SIÈGES FONCTIONNELS/DE TRAVAIL

Sièges fonctionnels

	Aspen21		Luray.....50		Spritz81
	Aurora23		Noetic.....53		Spritz - sièges polyvalents.....189
	Echo.....25		Novello.....57		Stream.....78
	Enterprise.....26		ObusForme60		Supra-X85
	Factor28		ObusForme Comfort.....61		Synopsis.....88
	G1 Ergo Select30		Prefer.....64		Tritek Ergo Select.....93
	G20.....32		Robust.....331		Triumph95
	Granada.....36		Roma66		Truform96
	Granada Deluxe38		Score.....70		Tye.....99
	Iombaire Schukra41		Solar.....72		Vion.....101
	Granada avec soutien Graphic.....42		Sonic178		Yorkdale108
	Loover.....46		Sora.....76		

SIÈGES PAR CATÉGORIE

Conférence / Gestion

	Accord (Global Accord)33		Kate.....256		Solo74
	Arturo20		Luray.....50		Supra83
	Aurora23		Novello.....57		Synopsis.....88
	Enterprise.....26		ObusForme Comfort.....61		Traditional91
	Global Accord.....33		Prefer.....64		Tye.....99
	Graphic.....42		Roma66		
	Include.....44		Solar.....72		

Direction

	Accord (Global Accord)33		Global Accord.....33		Robust.....331
	Arturo20		Include.....44		Traditional91
	Auburn.....22		Luray.....50		Triumph95
	Concorde24		ObusForme Comfort.....61		

Tabourets à hauteur réglable



Factor28



File Buddy.....143



Global Accord.....33



Granada.....36



Granada Deluxe38



Graphic.....43



Loover.....46



Noetic.....55



Novello.....58



Prefer.....64



Roma66



Solar.....72



Spritz191



Stream.....78



Supra-X85



Tritek Ergo Select.....93



Truform96



Vion104

SIÈGES POLYVALENTS

Sièges empilables



Bakhita.....142



Key.....147



Rebound.....166



Spyker.....192



Comet.....128



Locust.....154



Sas.....172



Stream.....193



Duet.....131



Moda.....159



Sidero.....174



Zoma.....210



Flap.....144



Popcorn.....161



Sonic.....178

Sièges d'invité / Sièges d'appoint (métal)



Aurora.....23



Granada Deluxe.....38



ObusForme Comfort.....61



Supra.....83



Caprice.....124



Kate.....256



Rebound.....166



Synopsis.....88



Comet.....128



Key.....147



Sas.....172



Twilight.....200



Diplomat.....130



Lite.....150



Sidero.....174



Tye.....99



Enterprise.....26



Locust.....154



Solo.....74



Vion.....204



Erin.....141



Marche.....155



Sonic.....178



Factor.....142



Moda.....158



Stream.....193

Sièges d'invité / Sièges d'appoint (bois)



Beach115



Chap126



Erin141



Islands146



Layne148



Mayne157



Traditional91



Twilight200

Sièges imbricables



Roma imbricable170



Spritz190

Sièges tandem / sur poutre / sur socle



Beam - sièges sur poutre116



Duet sur poutre121



Duet - sièges sur socle138



Global Accord - siège sur socle34



Luray - siège sur socle51



Novello - siège sur socle58



Popcorn sur poutre122



Sidero sur poutre123



Sonic sur poutre120



Sonic - siège sur socle188



Synopsis - sièges sur socle89



Vion sur poutre119



Vion - sièges sur socle103

SIÈGES PAR CATÉGORIE

Tabourets

	Bakhita.....170		Marche.....155		Sidero.....174
	Caprice.....124		ML.....257		Sonic.....178
	Diplomat.....130		Popcorn.....161		Stream.....193
	Duet.....131		Rebound.....166		Twilight.....200
	File Buddy.....143		Sas.....172		Vion.....204

SIÈGES DE SALON

	Ballara.....212		Jeo.....255		River+.....277
	Braden.....222		Kate.....256		Sirena.....300
	Calidon.....225		ML.....257		Venture.....263
	Camino.....226		ML Park.....259		Vitrola.....277
	Citi.....231		Prairie.....260		Wind/Wind Linear.....235
	Citi Square.....235		Rambler.....261		
	Drift.....244		River.....263		

SIÈGES HAUT RENDEMENT/SIÈGES 24 H



Concorde Executive 24 h.....323



G1 Ergo Select TS.....324



Granada TS319



Granada Deluxe TS319



Malaga TS.....320



ObusForme Comfort TS.....321



ObusForme Comfort XL.....326



Robust.....331



Saxon332



Truform TS.....321



Vion TS.....333



Yorkdale TS.....322

SIÈGES SPÉCIALISÉS



Academic (fonctionnel).....346



Industriel (- 50).....348



Industriel (nettoyage au chiffon - 64)....353



Sidero (modèles pour enfants).....174



Sièges pour salles de classe

	Academic (fonctionnel).....346		Novello.....57		Sonic178
	Duet.....131		Moda.....159		Spritz189
	Factor.....142		Popcorn161		Stream.....193
	Flap.....144		Rebound.....166		Supra-X85
	Graphic.....42		Roma imbricable.....170		Vion.....101
	Noetic.....53		Sidero.....174		

Sièges de bureau et fonctionnels

	Factor28		ObusForme Comfort.....61		Supra-X85
	Granada Deluxe38		Prefer.....64		Tritek Ergo Select.....93
	Graphic.....42		Roma.....66		Truform.....96
	Include.....44		Solar.....72		Vion101
	Loover.....46		Spritz.....81		
	Novello.....57		Stream.....78		

Sièges d'invité

	Beach	115
	Caprice	124
	Chap	126
	Duet	131
	Erin	141

	Factor	142
	Flap	144
	Islands	146
	Moda	158
	Rebound	166

	Roma	170
	Sidero	174
	Sonic	178
	Vion	101
	Zoma	210

Sièges pour salles de lecture

	Beam - sièges sur poutre	116
	Duet sur poutre	121

	Popcorn sur poutre	122
	Sidero sur poutre	123

	Sonic sur poutre	120
	Vion sur poutre	119

Sièges pour laboratoire et tabourets

	Caprice	124
	Duet	131
	Graphic	43
	Noetic	55

	Novello	58
	Rebound	166
	Sidero	174
	Sonic	178

	Spritz	191
	Stream	193
	Supra-X	87
	Vion	104

Sièges pour cafétéria

	Factor	142
	Duet	131
	Factor	142

	Flap	144
	Popcorn	161
	Rebound	166

	Sonic	178
	Spyker	192
	Stream	193

SIÈGES PAR CATÉGORIE

Sièges de salo

	Ballara.....212		Drift.....244		Sirena.....300
	Camino.....226		ML Park.....259		Venture.....263
	Citi.....231		River.....263		Wind/Wind Linear.....235
	Citi Square.....235		River+.....277		

Sièges empilables et imbricables

	Factor.....142		Rebound.....166		Spyker.....192
	Duet.....131		Roma.....170		Stream.....193
	Flap.....144		Sidero.....174		Zoma.....210
	Moda.....159		Sonic.....178		
	Popcorn.....161		Spritz.....190		

CHACQUE SIÈGE DE GLOBAL EST CONÇU DE FAÇON À PROMOUVOIR UNE BONNE POSTURE ET À OFFRIR LE MAXIMUM DE CONFORT. ALORS QU'ELLES OFFRENT UN SOUTIEN ERGONOMIQUE, CES CARACTÉRISTIQUES DEVRAIENT AUSSI VOUS PERMETTRE DE RÉGLER VOTRE SIÈGE SELON VOS BESOINS.



A RÉGLAGE DE LA TENSION

Augmentez ou réduisez la tension selon le poids de votre corps pour basculer confortablement sans pousser fortement, réduisant la fatigue musculaire.



B BLOCAGE DU BASCULEMENT

Bloquez la course du basculement en fonction de votre posture de travail pour adopter une position confortable offrant un bon appui (position unique ou multiple ou commande continue).



C HAUTEUR DU SIÈGE

Soulevez ou abaissez le siège pour permettre à vos pieds de reposer à plat au sol, évitant la pression sous vos cuisses et favorisant la circulation sanguine.



D HAUTEUR DU DOSSIER ET SUPPORT LOMBAIRE

Soulevez ou abaissez le dossier pour placer le support lombaire à la hauteur de votre région lombaire, réduisant la probabilité de maux de dos.



E PROFONDEUR DE L'ASSISE

Variez la profondeur de l'assise selon la longueur de vos cuisses pour laisser votre dos appuyé au dossier tout en évitant la pression derrière les genoux. Le mécanisme peut être coulissant (MD) ou à réglage manuel.



F INCLINAISON DE L'ASSISE

Inclinez l'assise pour changer l'angle de vos cuisses par rapport au plancher et réduire la pression sur les disques intervertébraux lorsque vous travaillez en position inclinée vers l'avant.



G INCLINAISON DU DOSSIER

Réglez le dossier pour changer l'angle de votre torse par rapport à vos cuisses, pour aider à réduire la pression sur les disques intervertébraux et détendre les muscles dorsaux.



H HAUTEUR DES ACCOUDOIRS

Soulevez ou abaissez les accoudoirs pour supporter vos avant-bras, réduisant l'effort musculaire du cou et des épaules et minimisant le risque de douleurs.



J MOUVEMENT DE BASCULEMENT AUX GENOUX

Le siège bascule sur un pivot situé près de l'avant de l'assise. Le mécanisme permet de maintenir la stabilité du siège lorsque vous basculez, gardant vos pieds au sol et conservant le même angle entre votre torse et vos cuisses.



L MOUVEMENT DE BASCULEMENT SYNCHRONISÉ

Le siège bascule au point central sous l'assise alors que le dossier s'incline plus rapidement que l'assise, augmentant l'angle entre votre torse et vos cuisses. Ceci améliore le confort et favorise un mouvement dynamique du corps.



M ASSISE À BORD SEMI-ARRONDI

Ce type d'assise réduit la pression à l'arrière des genoux, favorisant une bonne circulation sanguine.



N COUSSINS PROFILÉS

Ces coussins supportent le corps correctement, vous permettant de demeurer assis plus longtemps sans souffrir d'inconfort.



P ASSISE ET DOSSIER VIBRANTS

L'effet apaisant favorise la détente durant vos pauses.



Q ACCOUDOIRS À ÉCARTEMENT RÉGLABLE

Ce mécanisme permet de régler l'écartement des accoudoirs selon votre carrure. Les accoudoirs supportent ainsi vos avant-bras adéquatement, réduisant l'effort musculaire du cou et des épaules.



R ROTATION DES ACCOUDOIRS

Faites pivoter les accoudoirs pour supporter vos avant-bras dans diverses positions pour réduire l'effort musculaire du cou et des épaules et minimiser le risque de douleurs.



S MOUVEMENT DE BASCULEMENT CENTRAL

Le siège bascule au point central sous l'assise, vous permettant de l'incliner tout en préservant l'angle entre votre torse et vos cuisses. Lorsque vos pieds sont bien appuyés, votre circulation sanguine est améliorée.



U RÉGLAGE PNEUMATIQUE DESCENTE EN DOUCEUR

Abaissez doucement et progressivement votre siège pour choisir plus facilement et sans heurts la hauteur qui vous convient.



V PROFONDEUR DU SUPPORT LOMBAIRE

Augmentez ou diminuez la courbure du dossier en fonction de la courbe de votre dos pour bien soutenir votre région lombaire et rehausser votre confort.

OPTIMISER L'ERGONOMIE EN POSITION ASSISE

- Choisissez un siège conçu pour le genre de travail que vous effectuez et qui vous procurera le confort voulu pour la durée d'utilisation prévue.
- Choisissez un siège qui présente des coussins d'assise et de dossier profilés et bien adaptés à votre morphologie, ce qui peut aider à réduire les points de compression.
- Un siège bien conçu du point de vue ergonomique devrait vous permettre de varier votre position aisément.
- Variez votre position souvent tout au long de votre journée de travail pour atténuer les tensions exercées sur certains groupes musculaires. Si vos tâches varient, réglez votre siège pour l'adapter selon les tâches à accomplir.
- Un siège ergonomique bien conçu devrait contribuer à réduire ou éliminer bon nombre des blessures liées au travail provoquées par une mauvaise posture ou un siège mal conçu.

FONCTIONNEL



RÉGLAGES

- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (8) Réglage manuel de la profondeur de l'assise
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Pivotement

FONCTIONNEL POSTURE



RÉGLAGES

- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier
- (6) Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Profondeur de l'assise *
- Pivotement

BASCULANT



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (9) Blocage du basc. à positions multiples *
- Basculement central
- Pivotement

BASCULEMENT AUX GENOUX



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (9) Blocage du basc. à positions multiples *
- Basculement aux genoux
- Pivotement
- Profondeur de l'assise par coulissement (MD)
- Antirecul

BASCULEMENTS MULTIPLES



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Régl. pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier
- (4) Inclinaison de l'assise
- (8) Profondeur de l'assise par coulissement (MD)
- (9) Comm. cont. bloc. du basc.
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Basculement central
- Pivotement

BASC. SYNCHRONISÉ



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Régl. pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier *
- (8) Profondeur de l'assise par coulissement (MD)
- (9) Blocage du basc. à positions multiples/basc. synchronisé
- Antirecul *
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Pivotement

BASCULANT POSTURE



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (8) Profondeur de l'assise par coulissement (MD)
- (9) Commande continue de blocage du basculement
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Pivotement

BASC. FONCTIONNEL



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier *
- (9) Blocage du basculement à la position verticale
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Pivotement

OPÉRATEUR



RÉGLAGES

- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier (basc. libre/blocage) *
- (4) Inclinaison assise (basc. libre/blocage) *
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- L'inclinaison du dossier et celle de l'assise se règlent à l'aide du levier 4 dans le cas du mécanisme opérateur à levier unique *
- Pivotement

BASC. SYNCH. AUX GENOUX



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (9) Blocage du basc. à positions multiples
- Hauteur dossier/soutien lombaire *
- Basculement synchronisé
- Antirecul
- Basculement aux genoux
- Pivotement

BALANCEMENT SYNCHRO.



RÉGLAGES

- (1) Tension du basculement
- (2) Réglage pneumatique de la hauteur
- (3) Inclinaison du dossier *
- (8) Profondeur de l'assise par coulissement (MD)
- (9) Blocage du basc. à positions multiples
- Hauteur dossier/soutien lombaire **
- Pivotement

NOTES

- * Modèles choisis uniquement.
- ** Réglage de la hauteur du dossier assisté d'un mécanisme à rochet sur certains modèles choisis uniquement.
- Les mécanismes illustrés sont des représentations générales et peuvent varier d'un siège à l'autre.

LES CARTES D'ÉCHANTILLONS DE TISSUS DE GLOBAL PRÉSENTENT LES SYMBOLES DE PERFORMANCE DE L'ASSOCIATION FOR CONTRACT TEXTILES (ACT) SUIVANTS :

L'ACT A FORMULÉ LES NORMES DE RENDEMENT SUIVANTES POUR FACILITER LA SPÉCIFICATION DE TISSUS. LES CINQ SYMBOLES PROCURENT UNE GRANDE QUANTITÉ DE DONNÉES, D'UNE FAÇON VISUELLE ET SUCCINCTE, AUX ARCHITECTES, DESIGNERS ET UTILISATEURS FINAUX. LE TABLEAU QUI SUIT PRÉSENTE LES ESSAIS NÉCESSAIRES CORRESPONDANT AUX APPLICATIONS FINALES PRÉCISES. UNE EXPLICATION DES SYMBOLES EST ÉGALEMENT PRÉSENTÉE.

IGNIFUGATION



Le contrôle de combustibilité détermine la résistance d'un tissu à la combustion.

APPLICATION

Rembourrage
Cloisons et murs rembourrés

APPROUVÉ

Bulletin technique 117 (État de Californie), section E.
ASTM E 84-03, catégorie A ou 1 (essai non adhérent).

SOLIDITÉ DE LA COULEUR AU DÉGORGEMENT PAR FROTTEMENT SEC OU HUMIDE



La solidité de la couleur au dégorgement par frottement sec ou humide a trait au transfert de la couleur d'un tissu aux vêtements, aux mains ou à d'autres matières, dans des conditions sèches ou humides.

APPLICATION

Rembourrage
Cloisons et murs rembourrés

APPROUVÉ

AATCC 8-2001 Dégorgeage par frottement sec, catégorie 4 minimum.
Dégorgeage par frottement humide, catégorie 3 minimum.
AATCC 8-2001 E 84 (essai non adhérent).

SOLIDITÉ DE LA COULEUR À LA LUMIÈRE



La solidité de la couleur à la lumière renvoie à la capacité d'un tissu de résister à l'affaiblissement lorsque le tissu est exposé à la lumière.

APPLICATION

Rembourrage
Cloisons et murs rembourrés

APPROUVÉ

AATCC option 2-2003 ou AATCC option 3-2003.
Catégorie 4, minimum de 40 heures.
AATCC option 2-2003 ou AATCC option 3-2003.
Catégorie 4, minimum de 40 heures.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES



Trois essais : essai de boulochage par brossage, pour établir le boulochage d'un tissu; essai de résistance à la rupture, qui mesure la capacité d'un tissu de résister aux déchirures lorsqu'il est soumis à une tension; et essai de glissement des coutures, qui a trait au déplacement des fils du tissu, sous l'action d'une traction exercée perpendiculairement à la couture, produisant une ouverture parallèle à celle-ci.

APPLICATION

Rembourrage
Cloisons et murs rembourrés

APPROUVÉ

Boulochage par brossage ASTM D3511-02, 3 minimum.
Résistance à la rupture ASTM D5034-95 (2001), 50 lb minimum, chaîne et trame.
Glissement des coutures ASTM D4034, 25 lb minimum, chaîne et trame.
Résistance à la rupture ASTM D5034-95 (2001), (essai d'arrachement).
35 lb minimum, chaîne et trame.

RÉSISTANCE À L'ABRASION



La résistance à l'abrasion représente la capacité d'un tissu de résister à une usure superficielle causée par les frottements. Il existe une norme pour le rembourrage général ainsi qu'une norme pour le rembourrage à haut rendement.

APPLICATION

Rembourrage général
Rembourrage à haut rendement

APPROUVÉ

ASTM D4157-02 (toile de coton no 10) 15 000 frottements doubles, essai Wyzenbeek.
ASTM D4966-98 (pression de 12 kPa) 20 000 frottements doubles, essai Martindale.
ASTM D4157-02 (toile de coton no 10) 30 000 frottements doubles, essai Wyzenbeek.
ASTM D4966-98 (pression de 12 kPa) 40 000 frottements doubles, essai Martindale.