SDL ATLAS®
TEXTILE TESTING SOLUTIONS

STEPHETEX
Tex & Lab

Consommables / Matériaux de tests

Matériaux standards pour tests normalisés

Quality constante

Lot après lot. Test après test.

Chaque lot de matériaux de test fournis par SDL Atlas est minutieusement testé pour garantir la conformité et la cohérence d'un lot à l'autre afin de fournir à nos clients la plus grande confiance dans leurs tests basés sur les normes. Tous les matériaux d'essai vendus sont de la plus haute qualité et répondent aux normes internationales.

SDL Atlas propose la plus large gamme de matériaux de test sur les marchés des tests textiles et électroménagers. Notre vaste inventaire fournit une solution à source unique et nous offrons une expertise technique pour aider à rendre les tests efficaces, précis et conformes.

Nous proposons des multifibres et des détergents pour les tests de solidité au lavage, des fournitures de crockmeter, des poids, des fournitures de boulochage, des matériaux de test spécialisés pour des instruments spécifiques et plus encore. SDL Atlas propose également une large sélection de matériaux de test pour les tests d'appareils électroménagers. Celles-ci incluent le chiffon énergétique DOE, le chiffon sale et la salissure standard à titre d'exemples.

SDL ATLAS
TEXTILE TESTING SOLUTIONS

CERTIFICATE OF CONFORMANCE

Date of Issue: 12/15/2017

Product: AATCC Crockmeter Squares

Part Number: 200877

Batch Number: 0317

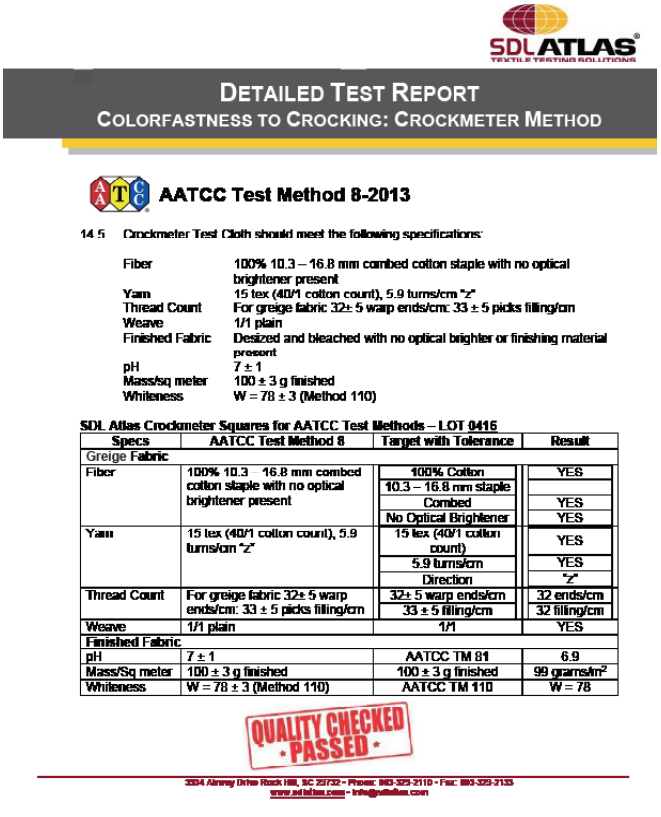
We hereby certify that the above product has been evaluated according to appropriate standards and conforms to the specifications as outlined in:

AATCC 8, 61, 116, 163, 165; ASTM D2054, D3690, D5053, D6012; CPSC 16, CFR Parts 1630 and 163; FORD LAB TEST METHOD FLTM BN 107-1 and SAE J861

***Our Guarantee**: Each batch of test materials supplied by SDL Atlas is tested through rigorous internal inspections to ensure conformity and consistency in order to provide our customers with the utmost confidence in their standards-based testing.*

Approved Signatory:

Rick Stanford
SDL Atlas, General Manager



SDL ATLAS
TEXTILE TESTING SOLUTIONS

DETAILED TEST REPORT
COLORFASTNESS TO CROCKING: CROCKMETER METHOD

AATCC Test Method 8-2013

14.5 Crockmeter Test Cloth should meet the following specifications:

Fiber	100% 10.3 – 16.8 mm combed cotton staple with no optical brightener present
Yarn	15 tex (40/1 cotton count), 5.9 turns/cm "z"
Thread Count	For greige fabric 32± 5 warp ends/cm: 33 ± 5 picks filling/cm
Weave	1/1 plain
Finished Fabric	Desized and bleached with no optical brighter or finishing material present
pH	7 ± 1
Mass/sq meter	100 ± 3 g finished
Whiteness	W = 78 ± 3 (Method 110)

SDL Atlas Crockmeter Squares for AATCC Test Methods – LOT 0416

Specs	AATCC Test Method 8	Target with Tolerance	Result
Greige Fabric			
Fiber	100% 10.3 – 16.8 mm combed cotton staple with no optical brightener present	100% Cotton	YES
		10.3 – 16.8 mm staple	
		Combed	YES
		No Optical Brightener	YES
Yarn	15 tex (40/1 cotton count), 5.9 turns/cm "z"	15 tex (40/1 cotton count)	YES
		5.9 turns/cm	YES
		Direction	"z"
Thread Count	For greige fabric 32± 5 warp ends/cm: 33 ± 5 picks filling/cm	32± 5 warp ends/cm	32 ends/cm
		33 ± 5 filling/cm	32 filling/cm
Weave	1/1 plain	1/1	YES
Finished Fabric			
pH	7 ± 1	AATCC TM 81	6.9
Mass/Sq meter	100 ± 3 g finished	100 ± 3 g finished	99 grams/m²
Whiteness	W = 78 ± 3 (Method 110)	AATCC TM 110	W = 78

QUALITY CHECKED * PASSED *

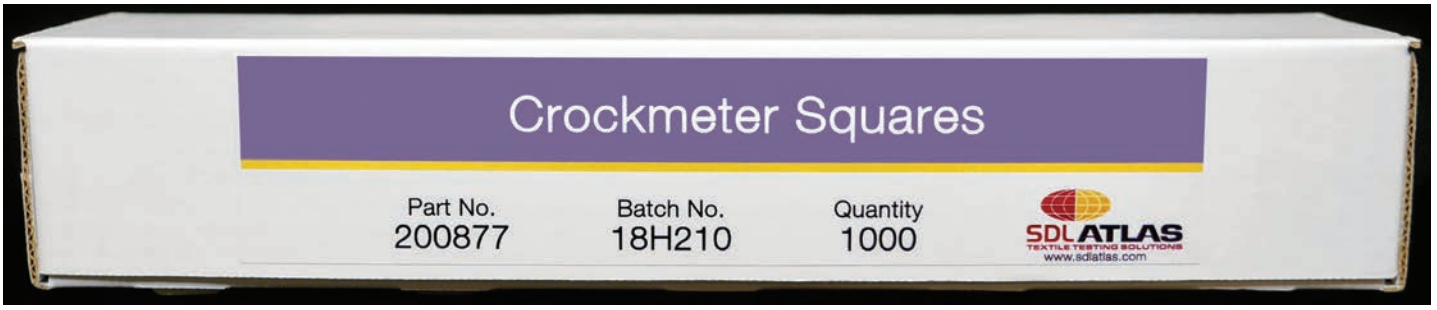
3304 Airway Drive Rock Hill, SC 29732 • Phone: 803-329-2110 • Fax: 803-329-2133
www.sdlatlas.com • info@sdlatlas.com

Chaque article est livré avec un certificat de conformité officiel détaillant la conformité aux normes tout en assurant la cohérence en archivant chaque échantillon testé - en enregistrant et en documentant chaque lot.

Matériaux de Tests Crockmeter

SDL Atlas fabrique du tissu pour crockmeter prédécoupé de haute qualité pour toutes les principales normes internationales, notamment les normes AATCC, ISO, Next et M&S. Nous fournissons également du tissu de vérification, du feutre vert et du papier émeri suivant vos besoins.

Chaque lot de matériaux de test Crocking fourni par SDL Atlas est minutieusement testé pour garantir la conformité et la cohérence d'un lot à l'autre afin de fournir à nos clients la plus grande confiance dans leurs tests basés sur des normes.



Informations de commande

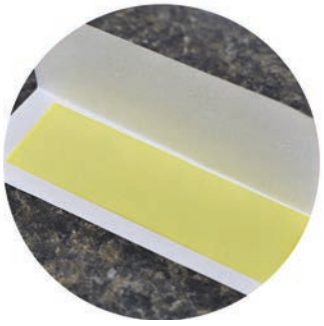
Carrés de tissu Crockmeter pour normes américaines AATCC 2" X 2" boîte de 1000 pièces	200877
Tissu pour Crockmeter normes américaines au mètre	200878
Carrés de tissu Crockmeter pour normes européennes ISO 5cm X 5cm boîte de 500 pièces	403532
Tissu Crockmeter pour normes européennes ISO au mètre	403011
Tissu de vérification 2" X 6" pack de 25 pièces	103871
Feutrine verte 2" X 2" pack de 1000 pièces	201059
Papier Emeri paquet de 25 feuilles	103872

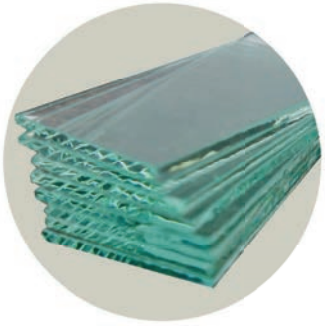
Carré Crockmeter 2" X 2"

Carré crockmeter positionné

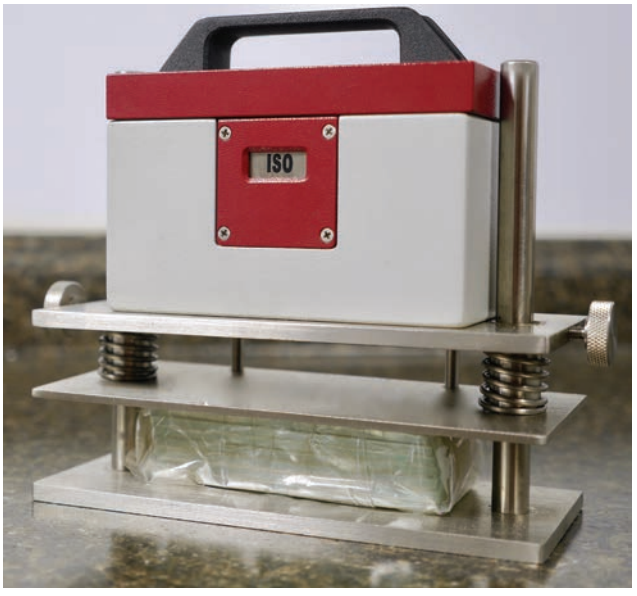
Jaunissement phénolique

Le Phenotest a été développé pour évaluer le potentiel des textiles légers à jaunir dans leur emballage. SDL Atlas fournit les matériaux de test nécessaires pour effectuer des tests de jaunissement phénolique pour les normes ISO, AATCC, Next et M&S.





Consommables Phenotest



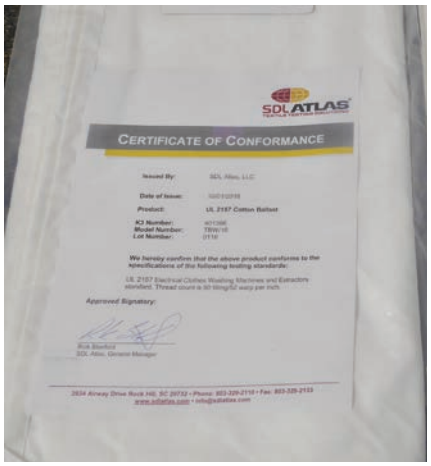
Phenotest ISO en préparation

Informations de commande

Papier de test Imprégné, pack de 30	107345
Papier de test imprégné, pack de 150	106432
Tissu de contrôle Phenotest, pack de 30	203038
Film plastique Phenotest BHT-Free, pack de 15	106930
Plaques de verre Phenotest, pack de 10	200929
Gabarit de découpe de film	201053

Tests de lavage

SDL ATLAS fabrique une variété de charges d'appoint et de lavage pour les tests de retrait et de durabilité. De plus, nous proposons une gamme complète de détergents pour le lavage et le test de solidité des couleurs.



Charges d'appoint 100% coton

Détergents ECE et IEC

Détergents AATCC

Informations commande charges d'appoint

Charge d'appoint Type III tricoté 100% polyester 20 X 20 cm	403275
Charge d'appoint tricoté 100 % Polyester 30 X 30 cm	203564
Charge d'appoint AATCC Type I tissé coton 36 X 36"	401357
Charge d'appoint AATCC Type III tissé 50% polyester / 50% coton 36 X 36"	403381
Tissu Mommie en 50/50 polyester coton, ourlet double - 22" X 34"	403398
Tissu Mommie en 50/50 polyester coton, ourlet double - 10" X 10"	403399
Underwriters Laboratories (UL) 2157, Charge d'appoint 100% coton, double ourlet - 22" X 34"	403380
Underwriters Laboratories (UL) 2157, Charge d'appoint 100% coton, double ourlet - 10" X 10"	401365
Tissu Danish Mechanical Action 5-Hole, 100% coton - 24 cm X 24 cm	400437
Tissu Danish Mechanical Action 5-Hole, 100% coton - 40 cm X 40 cm	302866
Tissu à action mécanique 5 trous, 100% coton - 8.5" X 9"	403384
Tissu à action mécanique 5 trous, 100% coton - 14" X 15"	403385

Informations de commande détergent

Détergent ECE non-phosphate référence A - seau de 2 kgs	403235
Détergent ECE non-phosphate référence A - seau de 15 kgs	403236
Détergent ECE Phosphate référence B - seau de 2 kgs	403237
Détergent ECE Phosphate référence B - seau de 15 kgs, for ISO C06	403238
Détergent IEC non-phosphate référence A - seau de 2 kgs	403239
Détergent IEC non-phosphate référence A - seau de 15 kgs	403240
TAED (Tetraacytelethylenediamine) - pot de 250 gm	403408
Détergent Perksheen, 1 gallon	201061
Sodium Perborate Tetrahyde, 1 kg	401149
Détergent référence AATCC 1993 sans azurant optique, par lb	403521
Détergent référence AATCC 1993 sans azurant optique, par 24 lb	403522
Détergent standard AHAM Formula 3 - au kg, pour AHAM HLW-I	203107

Matériaux d'essai de Boulochage / Accrochage

SDL Atlas fournit les matériaux de test nécessaires pour effectuer toutes les principales méthodes de test pour les tests de boulochage et d'accrochage à l'aide du testeur de boulochage et d'accrochage RotaPill et du testeur Random Tumble Pilling.

Nos articles de haute qualité tels que les doublures en liège, les mèches de coton, les tubes d'échantillonnage, les gabarits, les gabarits de montage et bien plus encore ont assuré que les résultats obtenus resteront cohérents d'un test à l'autre.

Random Tumble Pilling Tester avec doublures lièges

Consommables RotaPilling

Informations de commande

Matériaux de test Random Pilling Testeur	
Parois en liège - pack de 50	200771
Mèche de coton (9 mètres)	202324
Adhésif blanc	400112
Matériaux de test RotaPill	
Tubes échantillons - pack de 4	101026
Doublures en liège non montées - pack de 6	101027
Pointes d'accrochage - set de 6	107701
Tubes échantillons M&S & anneaux de verrouillage (set de 8)	106841
Doublure M&S et mesure pour tambour boulochage et snag	106885
Feutre pour test pour tambour octogonal snagging	200947

Boîte Rotapill avec doublures liège et tubes échantillon

Doublures liège

Mèche de coton

Adhésif blanc

Tubes échantillon

Matériaux de tests Martindale

SDL Atlas fournit une grande variété de matériaux de test spécialement conçus pour les tests sur les testeurs d'abrasion et de boulochage Martindale. Des tests d'abrasion et de boulochage standard à la réalisation de tests spéciaux pour tous les types de revêtements de sol, gants, chaussettes, surfaces polies et plus encore, nos matériaux de test garantissent que chaque test effectué est fiable à chaque fois.

Testeur Martindale d'abrasion et de boulochage prêt à la réalisation du test

Consommables Martindale

Tissu abrasif coupé à la taille

Informations de commande

Tissu de laine abrasive SM25, 5 mètres	403253
Disques Feutrine, 90 mm (pack de 20)	200910
Disques Feutrine, tissé 140 mm (pack de 20)	200971
Disques Feutrine, non tissé 140 mm (pack de 20)	200946
Feutrine, tissé 1m X 1,5m	200947
Feutrine, non tissé 1m X 1,5m	200945
Mousse standard	108179
Anneau de retenue d'échantillon (pack de 20)	105136
Feuilles abrasives (pack de 20)	107765
Papier abrasif PL3IB Grit 180 (50 feuilles)	200943
Papier de carbure de silicium (pack de 25)	201077
Disques d'abrasion synthétique Trizact, vert, 35 Microns (pack de 25)	203289
Disques d'abrasion synthétique Trizact, orange, 5 Microns (pack de 25)	

D'autres tissus abrasifs peuvent être fournis pour répondre à tout besoin de test.

Multifibres pour normes ISO et AATCC

SDL Atlas fournit un tissu multifibre dans une variété de tailles répondant à toutes les normes AATCC et ISO pour évaluer le transfert de couleur dans les tests de solidité des couleurs. Laminés à froid, thermoscellés et surfilés, les multifibres fournis par SDL Atlas sont minutieusement testés pour garantir la conformité et la cohérence d'un lot à l'autre afin de fournir à nos clients la plus grande confiance dans leurs tests normalisés. Le multifibre ISO est vendu prédécoupé en boîte ou en rouleaux de 10 ou 50 mètres.

Nos multifibres DW et LW répondent aux normes internationales et ont été acceptés par les laboratoires et les détaillants comme substitut aux autres marques existantes.

Multifibre teinté d'un container Rotawash

Certificat de conformité fourni dans chaque boîte

Multifibre SDL ATLAS

Boîte de Multifibre prédécoupé

Multifibre en rouleau

Multifibres pour normes ISO et AATCC

Informations de Commande

AATCC FA #10 - Six bandes de remplissage avec répétition de 2 pouces, acétate de filament, coton blanchi, nylon filé 6,6, polyester filé, acrylique filé, laine peignée. Disponible en thermoscellage (HS), coupe à froid (CC) ou surfilage (OE) avec une finition de 45 "(115 cm) au mètre

45" (115 cm) by the Meter	200883
2" X 2" FA -1000 pieces	200882 (HS), 203064 (CC), 401725 (OE)
2" X 4" FA -1000 pieces	300294 (HS), 300292 (CC), 401718 (OE)
2" X 6" FA -1000 pieces	300297 (HS), 300295 (CC), 300296 (OE)

ISO & M&S FAA #10A - Six bandes de remplissage avec répétition de 10 cm, acétate de filament, coton blanchi, nylon filé 6,6, polyester filé, acrylique filé, laine peignée. Disponible en finition thermoscellée (HS), coupe à froid (CC) ou surfilé (OE). 45 "(115 cm) au mètre

45" (115 cm) by the Meter	200881
4 cm X 10 cm FAA -1000 pieces	200879 (HS), 300298 (CC), 400890 (OE)
5 cm X 10 cm FAA -1000 pieces	300302 (HS), 300300 (CC), 400891 (OE)

ISO TV - Pour les tests de lavage à haute température. Bandes de fils à six composants, mesurant chacune 15 mm. Composé de triacétate de filament, coton blanchi, nylon filé 6.6, polyester filé, acrylique filé et viscose filé 4 cm X 10 cm -1000 pièces

4 cm X 10 cm -1000 pieces	300317
5 cm X 10 cm -1000 pieces	300319
10 Meter Roll	200828

ISO DW - Bandes de fils à six composants, mesurant chacune 15 mm. Composé de filament di acétate, coton blanchi, nylon filé 6.6, polyester filé, acrylique filé et laine peignée 4 cm X 10 cm - 1000 pièces

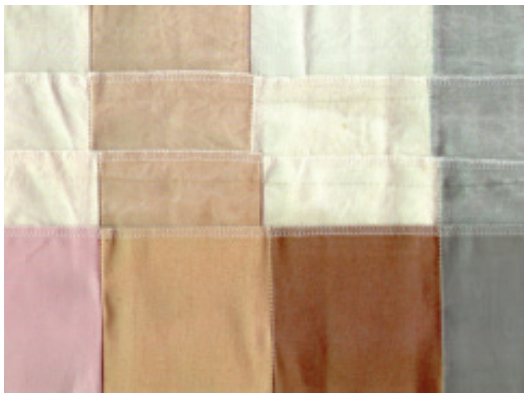
4 cm X 10 cm -1000 pieces	300286
5 cm X 10 cm -1000 pieces	300287
4 cm X 10 cm -250 pieces	403279
5 cm X 10 cm -200 pieces	403280
10 Meter Roll	403277
50 Meter Roll	403278

LW - Pour les méthodes de M&S et de détaillants. Bandes de fils à six composants, mesurant chacune 15 mm. Composé de cellulose régénérée, coton blanchi, nylon filé 6,6, polyester filé, acrylique filé et laine peignée Rouleau de 10 mètres

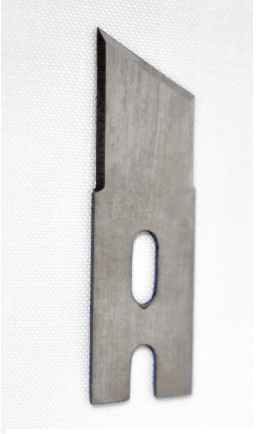
10 Meter Roll	403281
50 Meter Roll	403282

Autres Matériaux de Test

Outre les éléments spécifiquement mentionnés ici, SDL Atlas fournit la variété la plus diversifiée de matériaux de test disponible auprès d'une seule source. Ces pages ne montrent qu'un petit échantillon de ce que nous proposons. Pour plus d'informations sur les matériaux de test SDL Atlas ou pour demander un devis, contactez votre Représentant local SDL Atlas dès aujourd'hui.



Tissus pré-teints



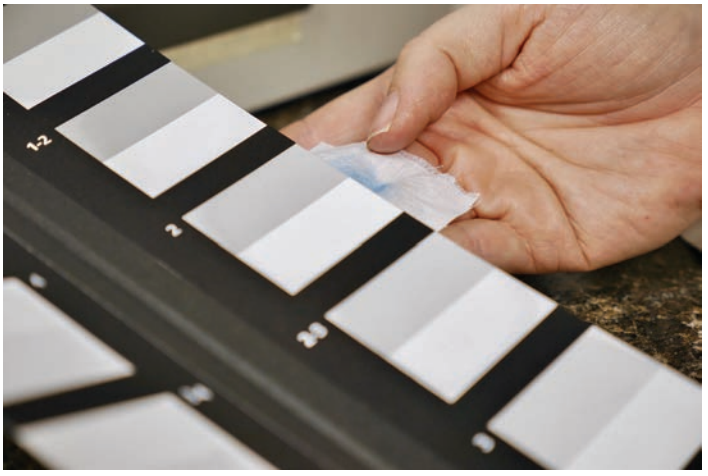
Lames de découpoi

Roulement à billes pour tests de solidité à la couleur

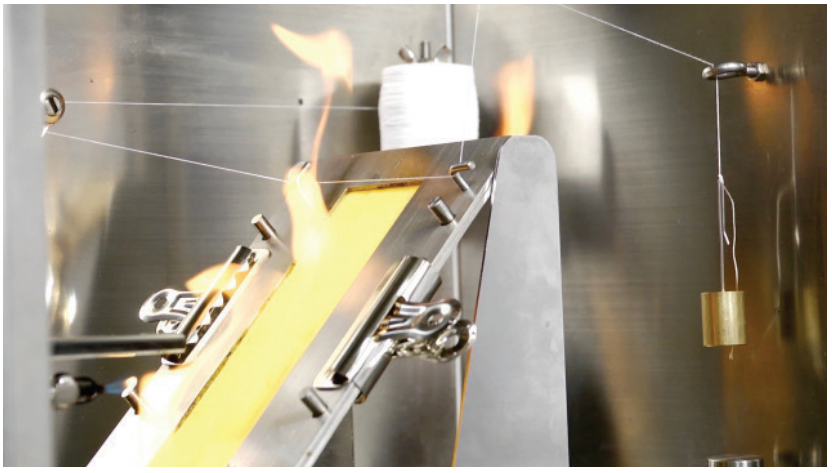
Tissu de vérification MMT

Matériaux de test pour UWT - Universal Wear Tester

Tissu de vérification pour éclatomètre



Echelles de gris pour dégorgement ou changement de couleur



Matériaux de tests Inflammabilité

Berceaux en bois

Tissus spéciaux

Matériaux de test de résistance à la lumière

Snagging Test Materials

Bursting Diaphragms

Providing Confidence

Depuis plus de 60 ans, SDL Atlas donne confiance aux tests standardisés grâce à leur expertise et à un partenariat mondial. Nos clients peuvent être assurés qu'ils prennent des décisions éclairées sur la base de résultats de tests précis.

Les experts de SDL Atlas travaillent en étroite collaboration avec les comités de normalisation et les détaillants sur l'élaboration des normes. Nos ingénieurs développent des instruments pour répondre à ces normes. Notre équipe de service étalonne les instruments selon les normes UKAS et internes rigoureuses. Des matériaux de test de haute qualité, cohérents d'un lot à l'autre, sont également produits et distribués par SDL Atlas.

Tissus et matériaux de tests

Les matériaux de test sont une partie critique de nombreux tests textiles. SDL Atlas produit et distribue une gamme complète de matériaux de test. Chaque lot est minutieusement testé pour garantir la conformité et la cohérence d'un lot à l'autre.

Nos offres de matériaux de test comprennent:

- ✓ Multifibres
- ✓ Couvertures de liège
- ✓ Abradents
- ✓ Détergents
- ✓ Jaunissement phénolique
- ✓ Ballasts
- ✓ Tissu Crocking

Etalonnage et service

- ✓ Étalonnage UKAS
- ✓ Étalonnage ISO
- ✓ Service après vente
- ✓ Représentants formés en usine
- ✓ Techniciens de service SDL Atlas

Assurer la confiance dans les tests standardisés grâce à l'expertise et au partenariat mondial

SDL ATLAS®
TEXTILE TESTING SOLUTIONS

SDL ATLAS LLC
3934 Airway Drive
Rock Hill, SC 29732-9200, USA
Telephone: +1 803 329 2110
Facsimile: +1 803 329 2133
Website: www.sdlatlas.com
Email: info@sdlatlas.com

STEPHETEX
Tex & Lab

www.stephetex.com

Stéphanie LOQUET

10 rue du Châtelet
27800 BOISNEY
France
Tel : +33 (0)2 27 19 05 53
Mob : +33 (0)7 86 92 82 41
Email : s.loquet@stephetex.com