

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-1503 rév. 5**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

LABORATOIRE TEXTILE DU CAMBRESIS

N° SIREN : 438671331

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

BIENS DE CONSOMMATION, SPORTS ET LOISIRS / PRODUITS TEXTILES ET D'HABILLEMENT
CONSUMER PRODUCTS, SPORTS AND LEISURE ACTIVITIES / TEXTILES AND GENERAL FABRICS

réalisées par / *performed by :*

Laboratoire Textile du Cambresis
PATURE MERCIER
RUE DU CHAMP DE BATAILLE
59540 CAUDRY

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac www.cofrac.fr)

Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site www.cofrac.fr).

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / *granting date* : **13/11/2020**Date de fin de validité / *expiry date* : **31/01/2024**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,
Pole manager - Physics-Mechanical,

Validé par Stéphane RICHARD

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.
This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).
The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-1503 Rév 4.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1503 [Rév 4](#).

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.
The Cofrac's liability applies only to the french text.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 www.cofrac.fr
--



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation N° 1-1503 rév. 5

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

Laboratoire Textile du Cambresis
PATURE MERCIER
RUE DU CHAMP DE BATAILLE
59540 CAUDRY

Dans son unité :

- Essais chimiques et mécaniques sur les textiles et étoffes

Elle porte sur : voir pages suivantes

Unité technique : Essais chimiques et mécaniques sur les textiles et étoffes

BIENS DE CONSOMMATION, SPORTS ET LOISIRS / Produits textiles et d'habillement / Essais de performance et d'aptitude à la fonction			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode*
Etoffes	Solidité à l'eau	Traitement et évaluation de la dégradation et du dégorgeage (échelle de gris)	NF EN ISO 105 E 01
	Solidité à l'eau de mer		NF EN ISO 105 E 02
	Solidité aux frottements		NF EN ISO 105 X 12 <i>A l'exception des fils et des velours</i>
	Solidité à la sueur		NF EN ISO 105 E 04
	Solidité au nettoyage à sec		NF EN ISO 105 D 01
	Solidité aux lavages domestiques et industriels		NF EN ISO 105 C06 <i>A l'exception de lavages à 70 et 95°C</i>
	Solidité au lavage		NF EN ISO 105-C10
	Solidité à l'eau chlorée (eau de piscine)		NF EN ISO 105-E03
	Résistance à l'abrasion des étoffes	Méthode Martindale	NF EN ISO 12947-2 <i>A l'exception des étoffes extensibles</i>
	Propension à l'ébouriffage en surface et au boulochage	Méthode de la boîte de boulochage	NF EN ISO 12945-1
		Méthode Martindale modifiée	NF EN ISO 12945-2
	Résistance au déchirement	Méthode dynamométrique : Méthode à la déchirure unique (échantillons pantalons)	NF EN ISO 13937-2
	Résistance de glissement des fils de couture	Méthode de la charge fixe	NF EN ISO 13936-2
	Stabilité dimensionnelle au lavage et au séchage domestique	Marquage et mesurage	NF EN ISO 5077 <i>Exclusivement séchage à plat</i>
	Pré-traitement en vue des essais	Lavage et séchage domestiques	NF EN ISO 6330

* **Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

BIENS DE CONSOMMATION, SPORTS ET LOISIRS / Produits textiles et d'habillement / Essais mécaniques			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode*
Etoffes	Résistance à la traction : Force maximale et allongement à la force maximale	Méthode sur bande sur éprouvette conditionnée	NF EN ISO 13934-1 <i>A l'exception de l'essai au mouillé</i>
	Résistance à l'arrachement	Méthode d'arrachement (Grab-Test) sur éprouvette conditionnée	NF EN ISO 13934-2 <i>A l'exception de l'essai au mouillé</i>

BIENS DE CONSOMMATION, SPORTS ET LOISIRS / Produits textiles et d'habillement / Essais physiques			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode*
Etoffes Petits échantillons	Masse surfacique	Découpe d'échantillon à l'aide d'un emporte-pièce et pesée	NF EN 12127 <i>A l'exception de la masse surfacique anhydre</i>

* **Portée flexible FLEX1** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr

Date de prise d'effet : **13/11/2020** Date de fin de validité : **31/01/2024**

La Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Validé par Aurélie MICHOT

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1503 Rév. 4.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr