

ATTESTATION D'ACCREDITATION

ACCREDITATION CERTIFICATE

N° 1-2279 rév. 20

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

BIZLINE

N° SIREN: 331816538

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 :

ELECTRICITE / ACCESSOIRES ET CABLES UTILISES POUR LES RESEAUX DE TRANSPORT DE L'ENERGIE - ELEMENTS D'APPAREILLAGE ELECTRIQUE POUR INSTALLATIONS DOMESTIQUES ET ANALOGUES

ELECTRICITY / ACCESSORIES AND CABLES USED FOR THE ENERGY TRANSPORT NETWORKS
- ELECTRICAL APPARATUS COMPONANTS USED IN DOMESTIC AND/OR SIMILAR
INSTALLATIONS

BIENS DE CONSOMMATION, SPORTS ET LOISIRS / LUMINAIRES - PRODUITS ELECTRODOMESTIQUES

CONSUMER PRODUCTS, SPORTS AND LEISURE ACTIVITIES / LAMPS - HOUSEHOLD ELECTRICAL APPLIANCES

réalisées par / performed by :

BIZLINE SAS 5/7 Boulevard Victor Hugo 92110 CLICHY

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 : 01/05/2025 Date de fin de validité / expiry date : 30/04/2030

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

le Responsable du pôle Physique-Mécanique,

— Docusigned by: Stéphane RICHARD —694908483BDE4E5...

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 (<u>www.cofrac.fr</u>).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-2279 Rév 19. This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-2279 Rév 19.

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



ANNEXE TECHNIQUE à l'attestation N° 1-2279 rév. 20

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

BIZLINE SAS 5/7 Boulevard Victor Hugo 92110 CLICHY

Dans son unité technique :

- LABORATOIRE D'ESSAIS

Elle porte sur : voir pages suivantes

Portée générale:

<u>Portée flexible FLEX2</u>: Le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale. La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est mise à disposition par le laboratoire.

Biens de consommation, sports et loisirs / Luminaires (2) Electricité / Eléments d'appareillage électrique pour installations domestiques et analogues (21)

N°	Nature de l'essai	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode				
1	Essai au fil incandescent	Luminaires Appareillage d'installation	Temps, distance, force, température	Essai au fil incandescent par vérification de la durée d'extinction, de la non-inflammation du papier par des gouttes enflammées				
2	Essai de rigidité diélectrique		Tension	Vérification de la tenue diélectrique en fonctionnement normal à la température de régime ou après essai hygroscopique				
3	Vérification de la résistance à l'humidité		Mesure de température, humidité pendant l'essai, temps, tension	Vérification de la résistance aux conditions d'humidité en usage normal				
4	Résistance à la chaleur, essai à la bille		Température, temps, force, distance	Résistance à la chaleur des parties en matériau isolant				
6	Résistance d'isolement		Tension, résistance	Vérification de l'isolement après épreuve hygroscopique ou à température de régime				
7	Résistance mécanique		Non dégradation visuelle du produit, force, couple, lignes de fuite et distances dans l'air, distance	Application des coups dont l'énergie de choc est de 1J à différents endroits du produit				

Portée générale :

<u>Portée flexible FLEX2</u> : Le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale. La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est mise à disposition par le laboratoire.

	Biens de consommation, sports et loisirs / Produits électrodomestiques (2)							
ı	N°	Nature de l'essai	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode			
,	13	Marquages/instructions/notices et information à l'utilisateur ou à l'installateur	Appareils électrodomestiques, outils électroportatifs et semi fixes	Présence et exactitude des informations demandées. Durabilité des marquages, distance	Lecture des notices et vérification de la tenue des indications après action de frottement avec eau et différents solvants			

Portée générale:

<u>Portée flexible FLEX2</u>: Le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale. La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est mise à disposition par le laboratoire.

Electricité / Accessoires et câbles utilisés pour les réseaux de transport de l'énergie (44)								
N°	Nature de l'essai	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode				
14	Essais de tenue mécanique aux efforts de traction	Système de fixation de conducteurs isolés pour réseaux et branchements aériens et aérosouterrains, de tension assignée 06/1KV	Valeur de glissement sous une force de traction donnée Mesure de déformation	Application de forces de traction sur les matériaux de supportage / fixation				
15	Essais de tenue aux températures basses		Tenue mécanique choc à basse température	Application des températures min et d'une énergie de choc				
17	Dureté HRC	Eprouvettes ou pièces métalliques	Force, distance	Mesure de résistance à la pénétration				
18	Essai de corrosion au brouillard salin		Mesures de serrage mécanique, de tenue mécanique à la traction à l'issue de l'exposition Présence visuelle de rouille	Vérification de la tenue aux conditions en atmosphères saturés en solution saline				

[#] 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 : 01/05/2025 Date de fin de validité : 30/04/2030

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-2279 Rév. 19.

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