



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Certificat d'Accréditation n° 175-TEST

En application des dispositions de l'arrêté royal du 31 janvier 2006 créant BELAC, le Bureau d'Accréditation atteste avoir délivré une accréditation conformément aux exigences de la norme EN ISO/IEC 17025:2017 à:

**CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES -  
OPZOEKINGSCENTRUM VOOR DE WEGENBOUW**  
**Boulevard de la Woluwe 42**  
**1200 Woluwe-Saint-Lambert**

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 175-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via [www.belac.be](http://www.belac.be).

Ce certificat reste valable à condition que l'organisme continue de répondre aux conditions d'accréditation.

La Présidente du Bureau d'Accréditation BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 7

Période de validité : 2021-07-05 - 2025-01-24



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Accreditatiecertificaat nr. 175-TEST

In uitvoering van de beschikkingen van het koninklijk besluit van 31 januari 2006 tot oprichting van BELAC, verklaart het Accreditatiebureau accreditatie conform de eisen van de norm EN ISO/IEC 17025:2017 te hebben verleend aan:

**CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES -  
OPZOEKINGSCENTRUM VOOR DE WEGENBOUW**  
**Boulevard de la Woluwe 42**  
**1200 Woluwe-Saint-Lambert**

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 175-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op [www.belac.be](http://www.belac.be).

Dit certificaat blijft geldig onder voorwaarde dat de instelling blijft voldoen aan de accreditatievoorwaarden.

De Voorzitster van het Accreditatiebureau BELAC,

Maureen LOGGHE

**Versie** : 7

**Geldigheidsduur** : 2021-07-05 - 2025-01-24

*De originele versie van dit certificaat is in het Frans.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Accreditation Certificate No. 175-TEST

In compliance with the provisions of the Royal Decree of 31 January 2006 setting up BELAC, the Accreditation Board hereby declares to have granted accreditation conform the requirements of the standard EN ISO/IEC 17025:2017 to:

**CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES -  
OPZOEKINGSCENTRUM VOOR DE WEGENBOUW**  
**Boulevard de la Woluwe 42**  
**1200 Woluwe-Saint-Lambert**

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 175-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at [www.belac.be](http://www.belac.be).

This certificate remains valid as long as the body continues to meet the accreditation conditions.

The Chair of the Accreditation Board BELAC,

Maureen LOGGHE

**Version** : 7

**Validity period** : 2021-07-05 - 2025-01-24

*Original version of this certificate is in French.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Akkreditierungszertifikat Nr. 175-TEST

Aufgrund der Bestimmungen des königlichen Erlasses vom 31. Januar 2006 zur Gründung von BELAC, bestätigt das Akkreditierungsbüro, gemäß den Vorschriften der Norm EN ISO/IEC 17025:2017, die folgende Stelle akkreditiert zu haben:

**CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES -  
OPZOEKINGSCENTRUM VOOR DE WEGENBOUW**  
**Boulevard de la Woluwe 42**  
**1200 Woluwe-Saint-Lambert**

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 175-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter [www.belac.be](http://www.belac.be) verfügbar.

Dieses Zertifikat bleibt unter der Bedingung gültig, dass die Stelle die Akkreditierungsanforderungen weiterhin erfüllt.

Die Vorsitzende des Akkreditierungsbüros BELAC,

Maureen LOGGHE

**Fassung : 7**

**Gültigkeitsdauer : 2021-07-05 - 2025-01-24**

*Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in französischer Sprache.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation  
Bijlage bij accreditatiecertificaat  
Annex to the accreditation certificate  
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

# 175-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	18
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-08-01- 2025-01-24

**Maureen Logghe**

La Présidente du Bureau d'Accréditation  
Voorzitster van het Accreditatiebureau  
Chair of the Accreditation Board  
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan  
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

**CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES -  
OPZOEKINGSCENTRUM VOOR DE WEGENBOUW**  
**Boulevard de la Woluwe 42**  
**1200 Woluwe-Saint-Lambert**

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

CENTRE DE RECHERCHES ROUTIERES	Fokkersdreef 21 1933 Zaventem
--------------------------------	----------------------------------

Echantillon - Matrice	Caractéristique mesurée Gamme de mesure	Méthode d'essai	Code d'essai
<b>UTE AST (Asphalte - Essais standards)</b>			
Revêtements hydrocarbonés (enrobés)	Teneur en liant	NBN EN 12697-1 (§B.1.4 & § B.2.1 et procédure avec l'appareil automatique d'extraction de liant §B.1.7.)	AST-06.55
	Granularité et/ou teneur en fines (<63 µm)	NBN EN 12697-2	AST-06.56
	Récupération des bitumes: Evaporateur rotatif	NBN EN 12697-3 (extraction suivant § 7.1.2.a) - Toluène)	AST-06.57
	Réalisation d'éprouvettes au moyen du compacteur gyrotaire	NBN EN 12697-31	MPT 01.02
	Détermination du module de rigidité des mélanges bitumineux, selon la méthode "2PB-TR"	NBN EN 12697-26 (Annexe A)	RST 03.03
	Détermination de la résistance à la fatigue des mélanges bitumineux, selon la méthode "2PB-TR"	NBN EN 12697-24 (Annexe A)	RST 03.04
	Essai d'indentation sur cubes (Asphalte coulé)	NBN EN 12697-20	TTW 02.25
Fillers	Granularité par jet d'air (Alpine)	NBN EN 933-10	AST-08.16
	Pourcentage de vides Ridgen à l'état compacté sec	NBN EN 1097-4	AST-08.17
	Indice de bitume	NBN EN 13179-2	AST-08.18
	Masse volumique	NBN EN 1097-7	AST-08.19
	Humidité (teneur en eau par séchage à l'étuve)	NBN EN 1097-5	AST-08.21
	Valeur au bleu	méthode dérivée de NBN EN 933-9 (Annexe A)	AST-08.23
Bitumes et bitumes modifiés	Pénétrabilité à l'aiguille (25°C - 100g - 5s)	NBN EN 1426	AST-02.24
	Point de ramollissement Anneau et Bille	NBN EN 1427	AST-02.26