



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

EA MLA Signatory

Certificat d'Accréditation n° 689-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:

LABO ALFA bv
Laaglandlaan 39
2170 ANTWERPEN

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 689-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via 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 : **1**

Période de validité : **2021-12-16 - 2024-12-15**

La version originale de ce certificat est en néerlandais.



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

EA MLA Signatory

Accreditatiecertificaat nr. 689-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:

LABO ALFA bv
Laaglandlaan 39
2170 ANTWERPEN

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 689-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op 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 : **1**
Geldigheidsduur : **2021-12-16 - 2024-12-15**



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

EA MLA Signatory

Accreditation Certificate No. 689-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:

LABO ALFA bv
Laaglandlaan 39
2170 ANTWERPEN

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 689-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at 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 : **1**

Validity period : **2021-12-16 - 2024-12-15**

Original version of this certificate is in Dutch.



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

EA MLA Signatory

Akkreditierungszertifikat Nr. 689-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:

LABO ALFA bv
Laaglandlaan 39
2170 ANTWERPEN

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 689-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter 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 : **1**

Gültigkeitsdauer : **2021-12-16 - 2024-12-15**

Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in niederländischer Sprache.



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

EA MLA Signatory

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

689-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	3
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-10-17 - 2024-12-15

Maureen Logghe

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

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

LABO ALFA bv
Laaglandlaan 39
2170 ANTWERPEN

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur
G01	Puin, granulaten, zand,hydraulisch gebonden mengsels	Watergehalte	NBN EN 1097-5
A02	Asfalt	Bulkdichtheid van proefstukken (S.V.M.) - Schijnbare Volumemassa	NBN EN 12697-6, methode B en D
A03	Asfalt	Mengseldichtheid (M.V.M.) - Maximale Volumemassa	NBN EN 12697-5, methode A
A04	Asfalt	Holle Ruimte Gehalte aan poriën van proefstukken (HR%)	SB250, Hoofdstuk 14 §4.3 NBN EN 12697-8
A05	Asfalt	Diktemeting asfaltkernen	NBN EN 12697-36 §6.1
B01	Verhard beton	Druksterkte	NBN EN 12390-3
B02	Verhard beton	Wateropsloping door onderdompeling	NBN B 15-215
B03	Verhard beton, schraal beton en zandcement	Diktemeting kernen	NBN EN 13863-3
B04	Vers beton	Vervaardiging en bewaring van proefstukken	NBN EN 12390-2

B05	Betonnen drager	Bepaling van de hechtsterkte door middel van de afbreekproef	eigen methode (gebaseerd op NBN EN 1542 §7)
B06	Vers beton	Consistentie (Zetmaat)	NBN EN 12350-2
B07	Verhard beton	Buig(trek)sterkte	NBN EN 12390-5
B08	Verhard beton	Dichtheid	NBN EN 12390-7 (uitgezonderd 6.1.2.a)
H01	Hydraulisch gebonden mengsels	Druksterkte	NBN EN 13286-41 NBN EN 14227-1 §7.2
H02	Ongebonden en hydraulisch gebonden mengsels	Bepaling van de proctorverdichting: verdichting met proctorapparatuur (Proctor A en B)	NBN EN 13286-2 NBN EN 13286-50 §7.2 en § 8
W01	Grond, onder- en fundering	Statische plaatproef 200cm ² en 750cm ²	Aflevering proefmethoden: 50.01 SB250, Hoofdstuk 14 §4.16.1
W02	Grond, onder- en fundering	Slagsondering - Type OCW	Aflevering proefmethoden: 50.03
W03	Verharding en fundering	Ontnemen en behandelen van proefstukken verhard beton	NBN EN 12504-1
W04	Verharding	Ontnemen van proefstukken bitumineuze verhardingen	NBN EN 12697-27 §4.7
W05	Grond, onder- en fundering	Dynamische plaatproef	SB250 Hoofdstuk 14 §4.16.2 TP BF - StB Part B 8.3.