



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

# 184-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie/Version/Fassung	12
Uitgiftedatum / Date d'émission / Issue date / Ausgabedatum:	2018-12-13
Geldigheidsdatum / Date limite de validité / Validity date / Gültigkeitsdatum:	2020-04-14

**Nicole Meurée-Vanlaethem**

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 LEB**  
**Laboratorium en Expertbureel NV**  
**Bedrijfstraat, 7**  
**3500 HASSELT**

Secrétariat:  
Service public fédéral, Economie,  
P.M.E., Classes moyennes et Energie  
Direction générale de la Qualité et de la Sécurité  
Division Qualité et Innovation  
Bd du Roi Albert II, 16 - 5<sup>ème</sup> étage - B-1000 Bruxelles  
Website: <http://economie.fgov.be>  
Numéro d'entreprise: 0314.595.348

Accréditation B E L A C Accreditation

Tél: +32 2 277 54 34  
Fax: +32 2 277 54 41  
Internet: <http://belac.fgov.be>  
E-Mail: [Belac@economie.fgov.be](mailto:Belac@economie.fgov.be)

Secretariaat:  
Federale Overheidsdienst, Economie,  
K.M.O., Middenstand en Energie  
Algemene Directie Kwaliteit en Veiligheid  
Afdeling Kwaliteit en Innovatie  
Koning Albert II-laan 16 - 5<sup>de</sup> verd. - B-1000 Brussel  
Website: <http://economie.fgov.be>  
Ondernemingsnummer: 0314.595.348

.be

TEST-CODE	MONSTERS	GEMETEN EIGENSCHAP – MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
L 010	Granulaten, Grond, Puin, Zand	Korrelverdeling en gehalte aan fijne deeltjes (<63 µm)	NBN EN 933-1, 933-2
L 010-A	Asfalt	Deeltjesgrootteverdeling	NBN EN 12697-2
L 030	Puin, Granulaten, Grond, Zand	Bepaling van het humusgehalte	NBN EN 1744-1 §15.1
L 060	Puin, Granulaten	Ronde stenen, % gebroken oppervlakken	NBN EN 933-5
L 070	Puin, Granulaten, Grond, Zand	Kalkachtige stoffen d.m.v. HCl Percentage schelpen	NBN 589-209
L 100	Puin, Granulaten, Grond, Zand	Methyleenblauwproef	NBN EN 933-9
L 110	Puin, Granulaten	Vlakheidsindex	NBN EN 933-3
L 120	Puin, Granulaten	Micro – Deval	NBN EN 1097-1
L 130	Puin, Granulaten	Weerstand tegen verbrijzeling via de Los-Angeles	NBN EN 1097-2
L 140	Puin, Granulaten, Zand	Dichtheid van deeltjes en wateropname	NBN EN 1097-6 §7, §8 en §9
L 150	Puin, Granulaten, Zand	Watergehalte	NBN EN 1097-5
L 160	Zand	Organische stoffen: methode met waterstofperoxyde	SB 250, Hoofdstuk 14 § 4.15
L 170	Puin, Granulaten, Grond, Zand	Bepaling van Atterberggrenzen	NBN CEN ISO/TS 17892-12 §5.3 (uitg. 01/2005)
L 180	Puin, Granulaten, Grond, Zand	Fulvozuurgehalte	NBN EN 1744-1§15.2
L 200	Zand, Granulaten, Bodems	Organische stoffen: methode met waterstofperoxyde	NBN B 11-256
P 010	Puin	Classificatieproef	PTV 406
P 020	Puin (gerecycleerde aggregaten)	Classificatieproef	NBN EN 933-11
			CMA/2/II/A.22
			CMA/2/II/A.23
A 020	Asfalt	Gehalte aan oplosbaar bindmiddel bepaald door verschil	NBN EN 12697-1: B.1.4. en B.2.1.
A 040	Asfalt	Holle Ruimte, SVM, MVM	SB 250, Hoofdstuk 14 § 4.3
		Mengseldichtheid (M.V.M.)	NBN EN 12697-5, methode A
		Bulkdichtheid van proefstukken (S.V.M.)	NBN EN 12697-6, methode B en D
		Gehalte aan poriën van proefstukken (HR%)	NBN EN 12697-8

TEST-CODE	MONSTERS	GEMETEN EIGENSCHAP – MEETBEREIK	BESCHRIJVING VAN DE BEPROEVINGSMETHODE - UITRUSTING
A 050	Asfalt	Diktemeting asfaltkernen	NBN EN 12697-36 - § 4.1
B 010	Verhard beton	Druksterkte	NBN B 15-220
B 012	Verhard beton	Druksterkte	NBN EN 12390-3
B 015	Betonmetselstenen	Druksterkte	NBN EN 772-1
B 030	Verhard beton	Wateropslorping door onderdompeling	NBN B15-215
B 031	Proefstukken van buizen en putten	Wateropslorping door onderdompeling	NBN EN 1916 bijlage F NBN EN 1917 bijlage D
B 035	Betonmetselstenen	Wateropslorping door capillariteit	NBN EN 772-11
B 040	Verhard beton, schraal beton en zandcement	Diktemeting kernen	NBN EN 13863-3 TB 150, Aflevering Proefmethoden, N 53.01, N 52.04
B 070	Hydraulisch gebonden mengsels	Druksterkte	NBN EN 13286-41
B 080	Ongebonden en hydraulisch gebonden mengsels	Bepaling van de proctorverdichting: verdichting met proctorapparatuur	NBN EN 13286-2 NBN EN 13286-50
B 090	Hydraulisch gebonden mengsels	Bepaling van de verwerkbaarheidsperiode	NBN EN 13286-45 § 5
B 100	Hydraulisch gebonden mengsels	Doorlatendheid van een drainerend schraal beton	SB 250, Hoofdstuk 14 § 4.9
B 110	Vers beton	Consistentie (Zetmaat)	NBN EN 12350-2
B 120	Vers beton	Luchtgehalte	NBN EN 12350-7 § 5
B 130	Vers beton	Dichtheid	NBN EN 12350-6
B 140	Vers beton	Watergehalte	SB 250, Hoofdstuk 14 § 4.25 TRA 50 § A.3.1 TRA 550 § A.2.3
B 150	Verhard beton	Vorst-dooi, weerstand tegen afschilfering	CEN/TS 12390-9 § 5 PTV 850 - 3.4.3.4. RNR 06 - E
B 160	Verhard beton	Buig(trek)sterkte	NBN EN 12390-5
B 170	Verhard beton	Dichtheid	NBN EN 12390-7 (uitgezonderd 5.1.2.a)
B 180	Vers beton	Vervaardiging en bewaring van proefstukken	NBN EN 12390-2
W 001	Grond, onder- en fundering	Plaatproef 200 cm <sup>2</sup> en 750 cm <sup>2</sup>	N 50.01 en SB 250, Hoofdstuk 14 § 4.16
W 002	Grond, onder- en fundering	Plaatproef Westergaard	Afgeleide methode van "Manuel du Laboratoire Routier (R.Peltier)"