



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

220-CAL

EN ISO/IEC 17025:2005

Versie/Version/Fassung	12
Uitgiftedatum / Date d'émission / Issue date / Ausgabedatum:	2019-01-23
Geldigheidsdatum / Date limite de validité / Validity date / Gültigkeitsdatum:	2021-03-30

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:**

**UNIVERSITEIT GENT
Laboratorium MAGNEL voor betononderzoek
Technologiepark - Zwijnaarde, 904
9052 GENT (ZWIJNAARDE)**

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^{ème} 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

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^{de} verd. - B-1000 Brussel
Website: <http://economie.fgov.be>
Ondernemingsnummer: 0314.595.348

.be

Calibration and Measurement Capabilities				
Grootheid/Meettoestel	meetbereik	uitgebreide meetonzekerheid (*)	opmerkingen	calibration procedure/method
proefmachines in druk (in situ)	0,2 kN tot 50 kN	$8,0 \times 10^{-3} \cdot F$	klassen 0.5, 1, 2 en 3	volgens de norm NBN EN ISO 7500-1 (met of zonder omkeerbaarheid)
	20 kN tot 1.000 kN	$2,3 \times 10^{-3} \cdot F$	klassen 0.5, 1, 2 en 3	
	300 kN tot 10.000 kN	$7,8 \times 10^{-4} \cdot F$	klassen 1, 2 en 3	
proefmachines in druk (in situ)	0,2 kN tot 50 kN	$8,0 \times 10^{-3} \cdot F$	klassen 1, 2 en 3	volgens de norm NBN EN 12390-4 annex B (met of zonder omkeerbaarheid)
	20 kN tot 1.000 kN	$2,3 \times 10^{-3} \cdot F$	klassen 1, 2 en 3	
	300 kN tot 10.000 kN	$7,8 \times 10^{-4} \cdot F$	klassen 1, 2 en 3	
voorspanapparatuur in trek (in situ)	5 kN tot 200 kN	$3,5 \times 10^{-3} \cdot F$	klassen 1, 2 en 3	volgens de norm NBN EN ISO 7500-1
(*) de kleinste meetonzekerheid die het laboratorium aan zijn klanten kan bieden, uitgedrukt als de uitgebreide onzekerheid met een dekkingswaarschijnlijkheid van ongeveer 95%.				