

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 469**

van **Kiwa Expert B.V.**
ook handelend onder de naam Kiwa Technology

Deze bijlage is geldig van: **12-04-2024** tot **01-05-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **13-09-2023**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Wilmersdorf 50
7327 AC
Apeldoorn
Nederland

Locatie	Afkorting
Wilmersdorf 50 7327 AC Apeldoorn Nederland	AP

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
------------	-----------------------------	---	--------------------------------	----------------

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

van **Kiwa Expert B.V.**

ook handelend onder de naam Kiwa Technology

Deze bijlage is geldig van: **12-04-2024** tot **01-05-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **13-09-2023**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Aardgas / overige brandbare gassen				
1.	Aardgas	<p>Het bepalen van de componenten in natural gas: Helium, Argon, Waterstof, Zuurstof, Stikstof, Koolstofoxiden, Methaan, Ethaan, Propaan, iso-Butaan, n-Butaan, neo-Pentaaan, iso-Pentaaan, n-Pentaaan, 2,2-dimethylbutaan, Cyclopentaaan + 2,3-dimethylbutaan, 2-methylpentaaan, n-hexaan, 3-methylpentaaan, C7 koolwaterstoffen, C8 koolwaterstoffen, Benzeen, Tolueen met behulp van GC-TCD/FID</p> <p>Het berekenen van de calorische onderen bovenwaarde, de dichtheid, de relatieve dichtheid, compressibiliteit en de Wobbe-index op basis van de samenstelling.</p>	ISO 6974 ISO 6976	AP
2.	Overige brandbare gassen ²	<p>Het bepalen van de componenten in de overige brandbare gassen: Helium, Argon, Waterstof, Zuurstof, Stikstof, Koolstofoxiden, Methaan, Ethaan, Propaan, iso-Butaan, n- Butaan, neo-Pentaaan, iso-Pentaaan, n-Pentaaan, 2,2-dimethylbutaan, Cyclopentaaan + 2,3-dimethylbutaan, 2- methylpentaaan, n-hexaan, 3-methylpentaaan, C7 koolwaterstoffen, C8 koolwaterstoffen, Benzeen, Tolueen met behulp van GC-TCD/FID</p> <p>Het berekenen van de calorische onderen bovenwaarde, de dichtheid, de relatieve dichtheid, compressibiliteit en de Wobbe-index op basis van de samenstelling.</p>	ISO 6974 ISO 6976	AP
Asfalt testen				
3.	Dichloormethaan extract	<p>Het bepalen van het gehalte aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK10); GC-MS</p> <p>Naftaleen, fenantreen, antraceen, fluorantheen, benzo(a)antraceen, chryseen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, indeno(1,2,3- cd)pyreen, benzo(g,h,i)peryleen.</p>	WI 800 en WI 801 eigen methode	AP

Kunststof (fysische testen)

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 469**

van **Kiwa Expert B.V.**

ook handelend onder de naam Kiwa Technology

Deze bijlage is geldig van: **12-04-2024** tot **01-05-2027**

Vervangt bijlage d.d.: **13-09-2023**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
4.	Polyethyle	Bepaling van de Strain Hardening Modulus (weerstand tegen langzame scheurgroei); trekbank	ISO 18488	AP
5.		Bepaling van milieuspanningsbrosheid (kruipbeproeving met volledige kerf - FNCT)	NEN-ISO 16770	AP
6.		Bepaling van de weerstand tegen scheurgroei — Testmethode voor langzame scheurgroei op gekerfde buizen	ISO 13479	AP
7.		Bepaling van de weerstand tegen langzame scheurgroei onder cyclische belasting – Gescherde ronde staaf testmethode	ISO 18489	AP

² Brandbare gassen voor zover ze binnen de ranges vallen zoals die zijn opgenomen in tabel 1 van ISO 6974.