

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Avelingen-West 35
4202 MS
Gorinchem
Nederland

Locatie	Afkorting
Avelingen-West 35 4202 MS Gorinchem Nederland	A

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
1.	Dakmaterialen	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
2.	Dakbedekkingsmaterialen	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

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 BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
3.	Dakbedekkings-materialen	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-006 NEN 6063	A
4.	Thermisch isolerende bouwmaterialen en -producten	Het bepalen van warmteweerstand volgens de methode met warmtestroommeter van producten met een gemiddelde en een hoge warmteweerstand	LA-001 NEN-EN 12667 paragraaf 5.3 (of heat flow method)	A

Opinies en interpretaties

5.	Daken en dakbedekkings-materialen	Extended Application (EXAP) van testen CEN/TS 1187 en NEN-EN-ISO 11925-2	BR-002 t/m BR-004 CEN/TS 16459 Annex A EN 15715 en CEN/TS 15117	A
----	-----------------------------------	--	---	---

**Europese Bouwproducten Verordening 305/2011
 Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid**

De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding.

**Productgebied 22:
 DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN KITS VOOR DAKEN**

Besluit: 98/436/EC		EN 494:2012+A1:2015 EN 534:2006+A1:2010		
DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (2/6)				
6.	Vlakke en geprofileerde plaat (Toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoor- schriften)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
7.		Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (2/6)		EN 14509:2013		
8.	Geprefabriceerde samengestelde of sandwichpanelen	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
9.	(Toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoor schriften)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (2/6)		EN 12326-1:2014 EN 1304:2005 EN 490:2011 EN 492:2012+A2:2018 EN 544:2011		
10.	Dakpannen, -leien, -stenen en – shingles	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
11.	(Toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoor schriften)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (2/6)		EN 1873:2005 EN 14963:2006		
12.	Daklichten (Toepassingen die onderworpen zijn aan de	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
13.	brandprestatievoorschriften)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (3/6)		EN 494:2012+A1:2015 EN 534:2006+A1:2010		
14.	Vlakke en geprofileerde plaat (Toepassingen die onderworpen zijn	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
15.	aan de brandprestatievoorschriften buiten	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (3/6)		EN 14509:2013		
16.	Geprefabriceerde samengestelde of sandwichpanelen	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
17.	(Toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoor schriften buiten)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (3/6)		EN 1304:2005 EN 490:2011 EN 492:2012+A2:2018 EN 544:2011		
18.	Dakpannen, -leien, -stenen en -shingles	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
19.	(Toepassingen die onderworpen zijn aan de brandprestatievoor schriften buiten)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (3/6)		EN 1873:2005 EN 14963:2006		
20.	Daklichten (Toepassingen die onderworpen zijn aan de	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
21.	brandprestatievoor schriften buiten)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (1/3)		EN 14909:2012 EN 14967:2006		
22.	Vochtdichte bekledingen (In gebouwen)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (1/3)		EN 13859-2:2010		
23.	Waterdampregelen de lagen (In gebouwen)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
 Registratienummer: L 447

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (2/3)		EN 13967:2012 EN 13969:2004 EN 13969:2004/A1:2006		
24.	Vochtdichte folie (Voor gebruik dat onder brandprestatievoor schriften valt)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (2/3)		EN 14909:2012 EN 14967:2006		
25.	Vochtdichte bekledingen (Voor gebruik dat onder brandprestatievoor schriften valt)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (2/3)		EN 13859-1:2010		
26.	Dakbeschot (Voor gebruik dat onder brandprestatievoor schriften valt)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (2/3)		EN 13707:2004+A2:2009 EN 13956:2012		
27.	Dakfolie (voor gebruik dat onder brandprestatievoor- schriften valt)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
28.		Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (2/3)		EN 13859-2:2010 EN 13970:2004 EN 13970:2004/A1:2006 EN 13984:2013		
29.	Waterdampregelen de lagen (voor gebruik dat onder brandprestatievoor- schriften valt)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
 Registratienummer: L 447

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Besluit: 99/90/EC MEMBRANEN (3/3)		EN 13707:2004+A2:2009		
30.	Dakfolie (voor gebruik dat onder brandprestatievoor	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen – Beproeving met een enkele vlambron incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
31.	schriften voor buiten valt)	Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken incl. classificatie (B _{ROOF} (t1) respectievelijk B _{ROOF} (t2)) en classificatie (F _{ROOF} (t1) respectievelijk F _{ROOF} (t2)) Bepalen van het brandgevaarlijk zijn van daken	BR-002 t/m BR-004 NVN-ENV 1187 test 1 en 2 (2003) classificatie NEN-EN-13501-5 test 1 en test 2 NPR-CEN/TS 1187 test 1 en test 2	A

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017

Registratienummer: L 447

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Besluit: 99/91/EC WARMTE-ISOLATIEPRODUCTEN (1/2)	EN 13162:2012 + A1:2015 EN 13163:2012 + A1:2015 EN 13164:2012 + A1:2015 EN 13165:2012 + A1:2015 EN 13165:2012 + A2:2016 EN 13166:2012 + A1:2015 EN 13166:2012 + A2:2016 EN 13167:2012 + A1:2015 EN 13168:2012 + A1:2015 EN 13169:2012 + A1:2015 EN 13170:2012 + A1:2015 EN 13171:2012 + A1:2015 EN 14064-1:2010 EN 14303:2009+A1:2013 EN 14304:2009+A1:2013 EN 14305:2009+A1:2013 EN 14306:2009+A1:2013 EN 14307:2009+A1:2013 EN 14308:2009+A1:2013 EN 14309:2009+A1:2013 EN 14313:2009+A1:2013 EN 14314:2009+A1:2013 EN 14933:2007 EN 14934:2007		
32.	Warmte-isolatieproducten (in de fabriek vervaardigde producten en producten die bestemd zijn om ter plaatse te worden gevormd)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen - Beproeving met een enkele vlambron, incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
33.	(alle)	Bepalen van warmteweerstand volgens de methode met warmtestroommeter van producten met een gemiddelde en een hoge warmteweerstand	LA-001 NEN-EN 12667 paragraaf 5.3 (of heat flow method)	A

van **Kiwa BDA Testing B.V.**

Deze bijlage is geldig van: **07-09-2022 tot 01-10-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **19-05-2021**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Besluit: 99/91/EC WARMTE-ISOLATIEPRODUCTEN (2/2)	EN 13162:2012 + A1:2015 EN 13163:2012 + A1:2015 EN 13164:2012 + A1:2015 EN 13165:2012 + A1:2015 EN 13165:2012 + A2:2016 EN 13166:2012 + A1:2015 EN 13166:2012 + A2:2016 EN 13167:2012 + A1:2015 EN 13168:2012 + A1:2015 EN 13169:2012 + A1:2015 EN 13170:2012 + A1:2015 EN 13171:2012 + A1:2015 EN 14064-1:2010 EN 14303:2009+A1:2013 EN 14304:2009+A1:2013 EN 14305:2009+A1:2013 EN 14306:2009+A1:2013 EN 14307:2009+A1:2013 EN 14308:2009+A1:2013 EN 14309:2009+A1:2013 EN 14313:2009+A1:2013 EN 14314:2009+A1:2013 EN 14933:2007 EN 14934:2007		
34.	Warmte-isolatieproducten (in de fabriek vervaardigde producten en producten die bestemd zijn om ter plaatse te worden gevormd)	Bepalen van de ontvlambaarheid bij directe blootstelling aan vlammen - Beproeving met een enkele vlambron, incl. classificatie (E/F)	BR-001 NEN-EN-ISO 11925-2 classificatie NEN-EN 13501-1	A
35.	(Voor gebruik dat onder brandprestatievoor schriften valt)	Bepalen van warmteweerstand volgens de methode met warmtestroommeter van producten met een gemiddelde en een hoge warmteweerstand	LA-001 NEN-EN 12667 paragraaf 5.3 (of heat flow method)	A