



De Stichting Raad voor Accreditatie,
bij wet aangewezen als de nationale accreditatie-instantie voor Nederland,
verklaart hierbij accreditatie te hebben verleend aan:

SKG-IKOB Certificatie B.V. Geldermalsen

De instelling heeft aangetoond in staat te zijn op technisch bekwame wijze valide resultaten te leveren en te werken volgens een managementsysteem.

Deze accreditatie is gebaseerd op een beoordeling tegen de vereisten zoals vastgelegd in EN ISO/IEC 17025:2005.

De accreditatie is van toepassing op de activiteiten zoals gespecificeerd in de
gewaarmerkte bijlage die is voorzien van het registratienummer.

De accreditatie is van kracht, onder voorwaarde dat de instelling
blijft voldoen aan de vereisten.

De accreditatie voor registratienummer:

L 406

is verleend op 28 mei 2008

Deze verklaring is geldig tot
1 december 2021

De Algemeen Directeur

Ir. J.C. van der Poel

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
Registratienummer: L 406

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Poppenbouwing 56
4191 NZ
Gelderland
Nederland

Locatie	Afkorting
Hoofdlocatie Poppenbouwing 56 4191 NZ Geldermalsen Nederland	G
Mobiel lab Adres n.v.t.	M
Op locatie van de klant N.v.t.	L

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
1.	Dak- of gevelelementen met deuren, ramen, luiken en vaste vullingen. Vliesgevels & traliehekken.	Bepaling inbraakwerendheid gevelelementen. Statische, dynamische en manuele beproevingen.	WI D3-H5-6-004 conform NEN 5096 EN 1627 t/m 1630	G, L ²

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

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

¹.Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema waarvoor RvA-BR012 van toepassing is. De versie van het betreffende schema is vermeld op de lijst met schema's waarvoor de RvA accreditatie kan verlenen, zoals bedoeld in RvA-BR010.

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Europese Bouwproducten Verordening 305/2011, Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid				
Productgebied 2				
<p>Besluit: 99/93/EC</p> <p>DEUREN, RAMEN, LUIKEN, BLINDEN, POORTEN EN BIJBEHOREND HANG- EN SLUITWERK (1/1)</p> <p>Industriële en commerciële garagedeuren en - poorten - Productnorm - Deel 1 - Producten zonder brand- of rookwerende eigenschappen</p> <p>Ramen en deuren - Productnorm, prestatie- eisen - Deel 1: Ramen en deuren zonder brand- en rookwerende eigenschappen</p> <p>Automatisch werkende deuren voor voetgangers - Productnorm, prestatie- eisen - Buitendeuren anders dan draaideuren, in eerste instantie ontworpen voor elektrische deuren zonder weerstand tegen brand en rookkenmerken</p>				
	EN 13241-1			
	EN 14351-1			
EN 16361				

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005

Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**

Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Hang- en sluitwerk - Sluitingen voor nooduitgangen met een deurkruk of een drukplaat, voor gebruik bij vluchtroutes - Eisen en beproevingsmethoden	EN 179		
	Hang- en sluitwerk - Panieksluitingen voor vluchtdeuren met een horizontale bedieningsstang voor het gebruik bij vluchtroutes - Eisen en beproevingsmethoden	EN 1125		
	Hang- en sluitwerk - Klepscharnieren met enkelvoudige as - Eisen en beproevingsmethoden	EN 1935		
	Hang- en sluitwerk - Sloten en grendels - Mechanisch bediende sloten, grendels en sluitplaten - Eisen en beproevingsmethoden	EN 12209		
	Hang- en sluitwerk - Sloten en grendels - Elektromagnetisch bediende sloten en sluitplaten - Eisen en beproevingsmethoden	EN 14846		
2.	Hang- en sluitwerk	Bepalen van de corrosiewerendheid; zoutsproeitest	WI D3-H5-8-019 Conform EN 1670 ISO 9227	1, 4 ²
3.		Bepalen van de mechanische eigenschappen, duurzaamheid, corrosiebestendigheid van scharnieren	WI D3-H5-8-29/30/31 Conform EN 1935	1, 4 ²
4.		Bepalen van de maatvoering, mechanische eigenschappen, duurzaamheid en corrosiebestendigheid van paniekopeners	WI D3-H5-8-29/30/36 Conform EN 1125	1, 4 ²

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018 tot 01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
5.	Hang- en sluitwerk	Bepalen van de maatvoering, mechanische eigenschappen, duurzaamheid en corrosiebestendigheid van noodopeners	WI D3-H5-8-29/30/35 Conform EN 179	1, 4 ²
6.		Bepalen van de mechanische eigenschappen, duurzaamheid en corrosiebestendigheid van sloten	WI D3-H5-8-29/30/32 Conform EN 12209	1, 4 ²
7.	Industriële en commerciële garagedeuren en -poorten	Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12427	1, 3, 4 ²
8.		Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12489	1, 3, 4 ²
9.		Bepaling weerstand tegen windbelasting. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12444	1, 3, 4 ²
10.		Veilig openen, bepalen veiligheidsrisico's. Visuele beoordeling en functionele beproevingen.	WI D3-H5-8-041 Conform EN 13241-1 par. 4.2.8, EN 12605 par 5.1.2, par 5.3.2, par 5.4.2 en par 5.4.3.	1, 4
11.		Bepalen dynamische krachten van aangedreven deuren.	WI D3-H5-8-037 Conform EN 13241-1 par 4.3.3, EN 12445:2000 par 4.1.1.4, par 5, par 7.3	1, 4
12.	Gebruiksduur van waterdichtheid, thermische weerstand en luchtdichtheid. Cyclische duurbeproeving, functionele bepaling en visuele beoordeling	WI D3-H5-8-043 Conform EN 12605:2000, par 5.2.	1, 3, 4 ²	
13.	Ramen en deuren	Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 1026, Annex I van EN 14351-1. Classificatie conform EN 12207	1, 3, 4 ²
14.		Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 1027 Classificatie conform EN 12208	1, 3, 4 ²
15.		Bepaling weerstand tegen windbelasting. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12211 Classificatie conform EN 12210	1, 3, 4 ²
16.		Bepaling sterkte van veiligheidsbevestigingen. Mechanische beproeving	WI D3-H5-8-040 Conform EN 14351-1 par 4.8, EN 14609	1, 3, 4 ²
17.		Bepaling weerstand tegen stootbelasting. Slingerproef	WI D3-H5-0-050 Conform EN 13049.	1, 3, 4 ²

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005

Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**

Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
18.	Automatisch werkende deuren voor voetgangers	Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 16361 par 4.10, EN 1026	1, 3, 4 ²
19.		Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 16361 par 4.7, EN 1027	1, 3, 4 ²
20.		Bepaling weerstand tegen windbelasting. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 16361 par 4.8, EN 12211	1, 3, 4 ²
21.		Bepaling weerstand tegen stootbelasting. Slingerproef	WI D3-H5-0-050 Conform EN 13049	1, 3, 4 ²
22.		Bepaling hoogte	Conform EN 16361 par 4.4	1, 4

Productgebied 4

Besluit: 99/91/EC		EN 13163; EN 14315-1; EN 14318-1		
WARMTE-ISOLATIEPRODUCTEN (1/2)				
(in de fabriek vervaardigde producten en producten die bestemd zijn om ter plaatse te worden gevormd)				
Alle beoogd gebruik				
23.	Producten voor thermische isolatie van gebouwen -	Thermische weerstand	MV09.01 Conform EN 12667 of EN 12939 EN 13163 annex A, EN 823	1
24.	Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxpandeerd polystyreenschuim	Bepaling druksterkte, treksterkte en buigsterkte	MV09.03 Conform EN 826, EN 1605, EN 12089, EN 1607	1
25.	(EPS) - Specificatie	Bepaling gebruiksduur van druksterkte	MV09.03 Conform EN 1606, EN 12091, EN 826, par 4.3.15.4 van EN 13163	1

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018 tot 01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
26.	Producten voor thermische isolatie van gebouwen - Fabrieksmatig vervaardigde producten van geëxpandeerd polystyreenschuim (EPS) - Specificatie	Bepaling wateropname bij onderdempeling	MV03.01 Conform EN 12087 methode 2A	1
27.	Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen - In-situ gevormde	Bepaling thermische weerstand	MV09.01 Conform EN 14315-1 par 4.2.2, 5.3.2, annex A & EN 12667, EN 12939C	1
28.	producten van gespoten hard polyurethaan-	Bepaling druksterkte	MV09.03 Conform EN 14315-1 par 4.3.4, EN 826	1
29.	(PUR) en polyisocyanurate-(PIR) schuim - Deel 1:	Bepaling wateropname bij onderdempeling	MV03.01 Conform EN 14315-1 par 4.3.3 EN 1609 methode B	1
30.	Specificatie voor het gespoten hardschuimsysteem vóór	Bepaling waterdampdoorlatendheid	MV03.05 Conform EN 14315-1 par 4.3.2, EN 12086 methode A	1
31.	installatie	Bepaling thermische weerstand	MV09.01 Conform EN 14318-1 par 4.2.2, 5.3.2 EN 14318-1 annex A & C, EN 12667, EN 12939	1
32.		Bepaling waterdampdoorlatendheid	MV03.05 Conform EN 14318-1 par 4.2.5 EN 12086, methode A	1
33.		Bepaling wateropname bij onderdempeling	MV03.01 Conform EN 14318-1 par 4.2.4 EN 1609, methode B	1

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
 Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Besluit: 99/91/EC WARMTE-ISOLATIEPRODUCTEN (2/2)	EN 14064-1		
34.		Bepaling wateropname bij onderdompeling	MV03.01 Conform EN 14064-1 par 4.3.3 EN 1609:1996 methode A	1

Productgebied 9

	Besluit: 96/580/EC VLIESGEVELS (1/1)	EN 13830		
35.	Vliesgevels	Bepaling weerstand tegen stootbelasting. Slingerproef	WI D3-H5-0-050 Conform EN 12600, (pr)EN 14019	1, 3, 4 ²
36.		Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12153 Classificatie conform EN 12152	1, 3, 4 ²
37.		Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12155 Classificatie conform EN 12154	1, 3, 4 ²
38.		Bepaling weerstand tegen windbelasting. Proefkast-beproeving	WI D3-H5-0-021 Conform EN 12179 Classificatie conform EN 13116	1, 3, 4 ²

Productgebied 17

	Besluit: 97/740/EC METSELWERK EN BIJBEHORENDE PRODUCTEN (2/3) in muren en scheidingswanden	EN 845-1; EN 845-2		
--	--	--------------------	--	--

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005

Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**

Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
39.	Ankers, trekstangen, klimijzers, consoles, hoekankers, strekvoeg wapening	Bepalen druksterkte	MV12.02 Conform EN 846-5, EN 846-6	1, 4 ²
40.		Bepalen treksterkte	MV12.02 Conform EN 846-5, EN 846-6	1, 4 ²
41.		Bepalen knik- of buigsterkte	MV12.02 Conform EN 846-5, EN 846-6	1, 4 ²
42.		Bepalen verplaatsing onder belasting	MV12.03 Conform EN 846-10	1, 4 ²
43.	Ankers, trekstangen, klimijzers, consoles, hoekankers, strekvoegwape- ning	Bepalen draagvermogen	MV12.03 Conform EN 846-10	1, 4 ²
44.	Lateien	Bepalen draagvermogen	MV12.01 Conform EN 846-9	1, 4 ²
45.		Bepalen buigsterkte	MV12.01 Conform EN 846-9	1, 4 ²

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
 Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Productgebied 22				
	<p>Besluit: 98/436/EC</p> <p>DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (5/6)</p> <p>Toepassingen die onderworpen zijn aan de regelgeving voor gevaarlijke producten</p> <p>Ramen en deuren - Productnorm, prestatie- eisen - Deel 1: Ramen en deuren zonder brand- en rookwerende eigenschappen</p> <p>Dakbedekkingen - Lichtstraat van kunststof met of zonder dakopstanden - Classificatie, eisen en beproevingsmethoden</p> <p>Accessoires voor daken - Kunststof lichtkoepels met opstanden - Productspecificatie en beproevingsmethoden</p>	<p>EN 14351-1</p> <p>EN 14963</p> <p>EN 1873</p>		
46.	Dakramen	Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1027 Classificatie conform EN 12208	1, 3, 4 ²
47.	Lichtkoepels	Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1873	1, 3, 4 ²
48.	Lichtstraten	Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1873, EN 14963 par 5.3 en 6.3	1, 3, 4 ²

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018 tot 01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
	Besluit: 98/436/EC DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN (6/6) Voor andere toepassingen dan gespecificeerd voor de productfamilies 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 en 5/6 Ramen en deuren - Productnorm, prestatie-eisen - Deel 1: Ramen en deuren zonder brand- en rookwerende eigenschappen	EN 14351-1		
	Dakbedekkingen - Lichtstraat van kunststof met of zonder dakopstanden - Classificatie, eisen en beproevingsmethoden	EN 14963		
	Accessoires voor daken - Kunststof lichtkoepels met opstanden - Productspecificatie en beproevingsmethoden	EN 1873		
49.	Dakramen	Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1026, Annex I van EN 14351-1 Classificatie conform EN 12207	1, 3, 4 ²
50.		Bepaling weerstand tegen windbelasting. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 12211 Classificatie conform EN 12210	1, 3, 4 ²
51.	Dakramen	Bepaling sterkte van veiligheidsbevestigingen. Mechanische beproeving.	WI D3-H5-8-040 Conform EN 14351-1 par 4.8, EN 14609	1, 3, 4 ²
52.	Dakramen	Bepaling weerstand tegen stootbelasting. Slingerproef	WI D3-H5-0-050 Conform EN 13049	1, 3, 4 ²

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018 tot 01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
53.	Lichtkoepels	Mechanische weerstand: bepalen verandering door belasting. Proefkastbeproeving. Visuele beoordeling.	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1873 par 5.4 en 6.4	1, 3, 4 ²
54.		Bepaling weerstand tegen stootbelasting.	WI D3-H5-0-050 Conform EN 1873	1, 3, 4 ²
55.		Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 12153 Classificatie conform EN 12152	1, 3, 4 ²
56.	Lichtstraten	Mechanische weerstand: bepalen verandering door belasting. Proefkastbeproeving. Visuele beoordeling.	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 14963 par 5.4 en 6.4 EN 1994-1-1 EN 1873 par 5.4 en 6.4	1, 3, 4 ²
57.		Bepaling weerstand tegen stootbelasting	WI D3-H5-0-050 Conform EN 14963 par 5.4 en 6.4, EN 1873	1, 3, 4 ²
58.		Bepaling luchtdoorlatendheid. Proefkast-beproeving	WI-D3-H5-0-021 Conform EN 1026, EN 12153	1, 3, 4 ²

Productgebied 25

Besluit: 99/470/EC BOUWLIJM (1/2) Lijm voor tegels Intern en extern gebruik in gebouwen en andere civieltechnische werken		EN 12004		
59.	Cementachtige lijmen	Bepaling van (gebruiksduur van) hechtsterkte (onder invloed van veroudering door water/vochtigheid; klimaat/hitte; vries/dooi cyclus)	MV17.04 Conform EN 1348	1
60.	Dispersie-lijmen	Bepaling van (gebruiksduur van) afschuifsterkte (onder invloed van veroudering door klimaat/hitte; water/vochtigheid)	MV17.02 Conform EN 1324	1

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2005
 Registratienummer: **L 406**

van **SKG-IKOB Certificatie B.V.**
Handelend onder de namen SKG, IKOB-BKB en SKW Certificatie

Deze bijlage is geldig van: **24-01-2018** tot **01-12-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **06-12-2016**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Productgebied 30				
	Besluit: 2000/245/EC VLAKGLAS, GEPROFILEERD GLAS EN GLASBLOKKEN (4/6) Voor andere toepassingen die "veiligheid bij gebruik"-risico's kunnen inhouden en aan de desbetreffende regelgeving kunnen zijn onderworpen Glas voor gebouwen - Thermisch gehard aardalkalisilicaat veiligheidsglas - Deel 2: Conformiteitsbeoordeling/ Productnorm	EN 572-9 EN 1036-2 EN 1096-4 EN 1279-5 EN 1748-1-2 EN 1748-2-2 EN 1863-2 EN 12150-2 EN 12337-2 EN 13024-2 EN 14178-2 EN 14179-2 EN 14449 EN 14321-2		
61.	Vlak- en gebogen glas	Kogelvalbeproeving	WI-D3-H5-8-021 Conform EN 356	1, 4 ²

² Gebruik van faciliteiten buiten het testlaboratorium van de geaccrediteerde instelling