

Raad voor Accreditatie (RvA)

**Specifiek Accreditatie-
Protocol (SAP) voor
Verordening Bouwproducten
(CPR) Systeem 3**

Documentcode:

RvA-SAP-L003-NL

Versie 3.0, 08-06-2022

Een Specifiek Accreditatieprotocol (SAP) omschrijft het beoordelingsproces voor een specifieke accreditatie. De algemene RvA-Reglementen, Beleidsdocumenten en Toelichtingen zijn van toepassing op dit SAP. De actuele versie van dit SAP en andere genoemde RvA documenten zijn te vinden op de website van de RvA. (www.rva.nl).

Inhoud

| | |
|---|-----------|
| INLEIDING | 4 |
| 1 Relevante documenten | 4 |
| 1.1 Norm die voor accreditatie wordt gebruikt | 4 |
| 1.3 Aanvullende documenten | 4 |
| 1.4 Documenten met betrekking tot de uit te voeren conformiteitsbeoordelingen | 4 |
| 1.5 Specifieke wet- en regelgeving | 4 |
| 2 Scope van accreditatie | 5 |
| 2.1 Scope ten behoeve van Notificatie | 5 |
| 2.2 Locatie op de scope | 5 |
| 2.3 Notificatie per productgebied | 6 |
| 2.4 Horizontale Notificatie | 6 |
| 3 Accreditatiebeoordelingen | 7 |
| 3.1 Te verstrekken documenten | 7 |
| 3.2 Aard en inhoud van de beoordelingen | 7 |
| 4 Specifieke aandachtspunten voor de RvA-beoordeling | 9 |
| 5 Andere informatie | 9 |
| 5.1 Aanmelding | 9 |
| 6 Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie | 9 |
| Bijlage 1: Productgebieden | 10 |
| Bijlage 2: Voorbeeld van een scope per CPR-product gebied | 11 |
| Bijlage 3: Voorbeeld van een scope Horizontal notification (CPR Annex V.3) | 12 |

INLEIDING

Dit SAP dient in samenhang met SAP-L000 te worden gelezen. In dit SAP zijn alleen aanvullende of afwijkende aspecten opgenomen. Dit betekent dat paragraafnummers kunnen ontbreken als de informatie al is opgenomen in SAP-L000.

1 Relevante documenten

1.1 Norm die voor accreditatie wordt gebruikt

- EN ISO/IEC 17025; Algemene eisen voor de competentie van test- en kalibratielaboratoria.

1.3 Aanvullende documenten

- SAP-L000; Accreditatie van Testen (algemeen) en de hierin gemelde van toepassing zijnde aanvullende documenten.
- RvA-T043; Beoordelen van aangemelde instanties op basis van Europese Richtlijnen/Verordeningen¹

De actuele versies van deze documenten kunnen worden gedownload van de website van de desbetreffende organisatie(s): ILAC (www.ilac.org), EA (www.european-accreditation.org), ISO (www.iso.org), NEN (www.nen.nl), RvA (www.rva.nl), EU (www.eur-lex.europa.eu).

1.4 Documenten met betrekking tot de uit te voeren conformiteitsbeoordelingen

De instelling zal de conformiteitsbeoordeling uitvoeren zoals staat beschreven in annex ZA van de geharmoniseerde EN-norm (hEN) voor het betreffende bouwproduct of groep van bouwproducten en de relevante ETAG's en EAD's. De ETAG's en EAD's staan op de website van EOTA

- EAD: <https://www.eota.eu/en-GB/content/eads/56/>
- ETAG: <https://www.eota.eu/en-GB/content/etags/26/>

Let wel, ETAG-documenten worden vervangen door EAD documenten. Voor verlopen ETAG's kan geen accreditatie dan wel notificatie worden aangevraagd.

- De relevante besluiten en documenten van de notified body coordination groups. Deze staan op <https://circabc.europa.eu> (members only)

1.5 Specifieke wet- en regelgeving

- Verordening (EU) 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten (verder in dit document afgekort als CPR).

¹ Implementatie van document EA-2/17 heeft plaatsgevonden met Toelichtend document RvA-T043 en bijlage 2 van RvA-BR010.. EA 2/17 wordt niet als apart document gebruikt bij beoordelingen.

2 Scope van accreditatie

De algemene regels voor het definiëren van scopes zijn door de RvA vastgelegd in beleidsregel RvA-BR003. Specifiek voor deze accreditatie wordt de scope geformuleerd zoals hieronder weergegeven.

Geaccrediteerde testen kunnen op twee manieren in de scope vermeld worden namelijk als onderdeel van een 'vaste scope' of van een 'flexibele scope' .

- Vaste scope:
In het document ILAC G18, Guideline for the Formulation of Scopes of Accreditation for Laboratories (www.ilac.org), wordt aangegeven op welke wijze testen, en eventuele bijbehorende monsternemingen, vermeld kunnen worden in de scopes van testlaboratoria met een accreditatie op basis van de EN ISO/IEC 17025.
- Flexibele scope:
In het document EA-2/15 M, EA Requirements for the accreditation of flexible scopes, zijn aanvullende eisen opgenomen met betrekking tot de wijze waarop de activiteiten die vallen onder de flexibele scope in de scopes vermeld moeten worden. Tevens zijn eisen vastgelegd met betrekking tot aanvullende informatie die op verzoek beschikbaar gesteld moet worden aan accreditatie-instellingen en/of andere belanghebbende partijen om inzichtelijk te maken wat de reikwijdte van de flexibele scope is. (zie 3.1.2.)

2.1 Scope ten behoeve van Notificatie

De algemene regels voor het definiëren van een scope van accreditatie zijn door de RvA vastgelegd in beleidsregel RvA-BR003. Specifiek voor de accreditatie voor testen in het kader van de CPR wordt de scope als volgt gedefinieerd (ter verduidelijking is een voorbeeldscope aan dit document toegevoegd ([bijlage 2](#))).

Alle testen of beproevingen worden op de scope vermeld zoals beschreven in SAP L000. Daarna zal volgens de onderstaande tabel de scope worden gevuld voor notificatie doeleinden. Voor notificatiedoeleinden dienen verrichtingen altijd “conform” de norm te zijn.

2.2 Locatie op de scope

De locatie op de scope dient indien van toepassing artikel 46 te vermelden.

| Locatie | Afkorting |
|--|-----------|
| CPR artikel 46: Use of facilities outside the testing laboratory of the notified body (geen adres) | * |

2.3 Notificatie per productgebied

Voor de notificatie per productgebied worden de onderstaande tabel toegevoegd onder aan de scope van accreditatie:

| Nr | Materiaal/ Product | Verrichting | Onderzoekmethode / intern ref.nr. | Locatie |
|--|--|---|--|--|
| <i>De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding De aanmelding beperkt zich tot bovengenoemde testverrichtingen</i> | | | | |
| Europese Bouwproducten Verordening 305/2011, Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid | | | | |
| [Productgebied] ¹⁾ | | | | |
| 1 | [Besluit: gggg/jj(jj)] ²⁾³⁾ | Product(groep) (zoals vermeld op de norm(en) Omschrijving conform NANDO | Geharmoniseerde (product)norm(en), EAD of ETA(G) ⁵⁾ | Afkortingen van locaties waar testen uitgevoerd worden. ⁴⁾ |

¹⁾ Volgens [bijlage 1](#) van dit SAP

²⁾ Annex ZA van de geharmoniseerde norm (hEN) geeft behalve het systeem van certificering van de conformiteit ook het besluit van de commissie waarop dit is gebaseerd. Dat besluit geeft een beschrijving van de producten / productgroepen waarop dat besluit van toepassing is. De relevante product(-groep) en uit het besluit worden hier overgenomen

³⁾ Per besluit kunnen er meerdere productnormen zijn en kunnen er meerdere regels met verrichtingen zijn.

⁴⁾ Indien verrichtingen uitgevoerd worden waarbij gebruik gemaakt wordt van faciliteiten buiten het eigen laboratorium (artikel 46) dan zal in deze kolom achter de afkorting een verwijzing gemaakt worden naar een toelichting.

⁵⁾ Bij de hEN's, EAD of ETA(G) dient het jaartal vermeld te zijn.

2.4 Horizontale Notificatie

Voor de horizontale notificatie worden de onderstaande tabel toegevoegd onder aan de scope van accreditatie:

| Nr | Materiaal/ Product | Verrichting | Onderzoekmethode / intern ref.nr. | Locatie |
|--|-----------------------|--|--------------------------------------|---|
| <i>De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding De aanmelding beperkt zich tot bovengenoemde testverrichtingen</i> | | | | |
| Europese Bouwproducten Verordening 305/2011, Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid | | | | |
| Horizontale notificatie (CPR Annex V.3) | | | | |
| | <i>Bouwproducten</i> | <i>1.Brandgedrag 2.brandwerendheid, 3. gedrag bij een brand vanaf de buitenzijde, 4 geluidsabsorptie, 5 gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen [keuze]</i> | <i>[norm]</i> | Afkortingen van locaties waar testen uitgevoerd worden. ¹⁾ |

¹⁾ Indien verrichtingen uitgevoerd worden waarbij gebruik gemaakt wordt van faciliteiten buiten het eigen laboratorium (artikel 46) dan zal in deze kolom achter de afkorting een verwijzing gemaakt worden naar een toelichting.

3 Accreditatiebeoordelingen

3.1 Te verstrekken documenten

Ten behoeve van de RvA-beoordelingen dienen de beoordelaars voorzien te worden van relevante documenten. Voor controles en herbeoordelingen is in RvA-BR005 een opsomming gemaakt van de documenten die minimaal door de geaccrediteerde instelling opgestuurd moeten worden. Voor een initiële beoordeling is dit vastgelegd in de aanvraagformulieren RvA-F001 en F004. Voor uitbreidingsonderzoeken is dit vastgelegd in het aanvraagformulier RvA-F105.

3.2 Aard en inhoud van de beoordelingen

In aanvulling op de algemene regels voor de aard en omvang van de RvA beoordelingen zoals vastgelegd in RvA-BR002 en RvA-BR005 gelden voor deze specifieke accreditatie de regels uit onderstaande tabel. De aard en omvang van de beoordelingen hangen af van de aangevraagde scope van accreditatie, een mogelijk reeds bestaande accreditatie en het functioneren van de instelling in het verleden (waar van toepassing).

| Methoden van beoordelen | Initiële beoordeling | Reguliere beoordelingen in de accreditatiecyclus ²⁾ | Scopeuitbreiding ¹⁾ |
|--|---|--|---|
| Vooronderzoek | √ | | √ |
| Beoordeling van werkwijzen en procedures | | | √ Binnen productgebied |
| Beoordeling op locatie kantoor/laboratorium | √ | Jaarlijks Ieder gebied min. 2 keer in de accreditatiecyclus | √ Buiten productgebied |
| Beoordelen van testactiviteiten en monsterneming (waar relevant) | Alle productgebieden (zie bijlage 1) | Gedurende de accreditatiecyclus zal van alle productgebieden minimaal eenmaal een testactiviteit worden bijgewoond | Alle nieuwe testactiviteiten binnen een nieuw productgebied |
| Bijwoning van testactiviteiten en monsterneming met gebruik van faciliteiten buiten het eigen testlaboratorium (art. 46) | Op elke testfaciliteit buiten het eigen lab, de uitvoering van de testen van alle productgebieden (zie bijlage 1) die daar uitgevoerd worden | Gedurende de accreditatiecyclus zal, op elke testfaciliteit buiten het lab minimaal eenmaal een testactiviteit worden bijgewoond | Elke nieuwe testfaciliteit buiten het eigen lab |

¹⁾ Afhankelijk van de aard en omvang van de uitbreiding. Op basis van de aanvraag (met F105) zal de RvA bepalen hoe de beoordeling uitgevoerd gaat worden.

Aanvullende systeembeoordeling

Hierbij moet worden vastgesteld of de specifieke CPR-gerelateerde eisen zijn opgenomen in het managementsysteem van het laboratorium. Deze eisen zijn vastgelegd in de CPR-artikelen 43, 45, 46, 52 en 53.

Artikel 43:

De eisen van artikel 43 komen overeen met de eisen van het Besluit 768/2008

Belangrijk zijn met name de onafhankelijkheidseisen omdat deze geen deel uitmaken van de ISO/IEC 17025-criteria. De onafhankelijkheidseisen voor een CPR-laboratorium zijn dezelfde als die gelden voor een Type A inspectie-instelling zoals beschreven in de ISO/IEC 17020. De interpretaties met betrekking tot de onafhankelijkheidscriteria van ISO/IEC 17020 zijn ook voor deze laboratoria van toepassing. Dit betekent o.a. dat de reikwijdte van "items inspected" (ISO/IEC 17020 + ILAC-P15) ook van toepassing is op "products assessed" (ILAC-P15) en "the construction products which it assesses"

(CPR). De competentiecriteria voor de CPR-activiteiten moeten zijn vastgesteld en geïmplementeerd en de benodigde procedures hiervoor moeten beschikbaar zijn (artikel 43, lid 6 en 7).

Artikel 45:

Voor uitbesteding dient te worden voldaan aan de eisen die hierover vermeld staan in dit artikel in de CPR.

Artikel 46:

Artikel 46 van de CPR maakt het, onder bepaalde voorwaarden, mogelijk testen uit te voeren met testfaciliteiten buiten het eigen testlaboratorium van de NoBo. In dit soort gevallen is, naast artikel 46, ook position paper NB-CPR/14/594r2 van toepassing. De RvA zal onder andere de volgende aspecten in zijn beoordeling meenemen:

- De RvA zal beoordelen of de NoBo voldoet aan de eisen zoals gesteld in position paper NB-CPR/14/594r2.
- Het laboratorium zal aan moeten tonen dat zij door de anmeldende autoriteiten specifiek is aangewezen als zijnde competent voor het uitvoeren van beproevingen met faciliteiten buiten het eigen laboratorium.
- Het laboratorium dient geaccrediteerd te zijn voor betreffende beproevingsmethoden en daarmee dus aantoonbaar de deskundigheid voor het uitvoeren van deze testen te hebben. Alle gegevens en data-files over en van de faciliteiten en de uitvoering van testen buiten het eigen laboratorium dienen ook bij het geaccrediteerde laboratorium zelf beschikbaar te zijn.
- De medewerkers van de NoBo die de beproevingen op locatie uitvoeren of onder hun toezicht laten uitvoeren dienen passend gekwalificeerd te zijn.
- Het laboratorium dient aan te tonen dat opdrachtgever verzocht heeft de testen te laten uitvoeren op een andere locatie dan die van het laboratorium en dat het verzoek en de reden waarom zijn vastgelegd.
- Het laboratorium zal voor het uitvoeren van testen met faciliteiten buiten haar eigen testlaboratorium maatregelen getroffen hebben om ook bij deze activiteiten onafhankelijkheid en onpartijdigheid van haar zelf en haar personeel te waarborgen.
- De RvA zal zich ervan overtuigen dat de uitvoering van beproevingen buiten het eigen laboratorium waarbij gebruik wordt gemaakt van testfaciliteiten van derden voldoet aan de eisen van de ISO/IEC 17025. Dit betekent elke eerste maal dat gebruik wordt gemaakt van een voor de RvA nog onbekende testfaciliteit een bijwoning c.q. beoordeling op locatie zal plaatsvinden door een RvA beoordelingsteam. De door de RvA geaccepteerde locaties zullen worden opgenomen in het RvA-rapport deel A van de instelling. Na acceptatie behoudt de RvA zich het recht voor om periodiek / steekproefsgewijs bijwoningen uit te voeren op de geaccepteerde locaties.

Artikel 52:

Het managementsysteem van het laboratorium moet aansluiten bij het functioneren van het laboratorium als NoBo (CPR artikel 52.2).

Artikel 53:

Het laboratorium moet voldoen aan haar informatieverplichtingen zoals vermeld in de CPR (artikel 53).

4 Specifieke aandachtspunten voor de RvA-beoordeling

Bij de beoordeling van de rapportages zal het laboratorium moeten aantonen dat deze in overeenstemming zijn met relevante besluiten en documenten van de notified body coordination groups. Zie EA-2/17 artikel 3.5 use of the notified bodies coordination group documents.

5 Andere informatie

5.1 Aanmelding

De accreditatie dient als basis van de aanmelding van de laboratoria volgens artikel 39 van de CPR. De RvA zal het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK), (de aanmeldende autoriteit) informeren met betrekking tot de status van de accreditatie van een instelling. De instelling is zelf verantwoordelijk voor het aanvragen van aanmelding, inclusief het laten wijzigen van de aanmelding.

6 Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie

Ten opzichte van versie 2 zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd:

- algemeen: het SAP is geactualiseerd
- hoofdstuk 3 met betrekking tot de scope is nader uitgewerkt;
- hoofdstuk 4.2 is nader uitgewerkt

Bijlage 1: Productgebieden

Het beleid ten aanzien van het beoordelen van uitbreidingen en het bijwonen van verrichtingen door de RvA is gebaseerd op de clustering van productgroepen in productgebieden zoals beschreven in bijlage IV van de CPR. De volgende productgebieden worden onderscheiden.

| GEBIEDS-CODE | PRODUCTGEBIED |
|--------------|---|
| 1 | GEPREFABRICEEERDE NORMALE/LICHTE/AUTOCLAAFGEHARDE CELBETONNEN PRODUCTEN |
| 2 | DEUREN, RAMEN, LUIKEN, POORTEN EN BIJBEHOREND HANG- EN SLUITWERK |
| 3 | MEMBRANEN, WAARONDER IN VLOEIBARE TOEPASSINGEN EN KITS (WATER- EN/OF DAMPREMMEND) |
| 4 | PRODUCTEN VOOR THERMISCHE ISOLATIE; SAMENGESTELDE ISOLATIEKITS/-SYSTEMEN |
| 5 | DRAGENDE OPLEGGINGEN; CONSTRUCTIEVE PENVERBINDINGEN |
| 6 | SCHOORSTENEN, ROOKKANALEN EN SPECIFIEKE PRODUCTEN |
| 7 | GIPSPRODUCTEN |
| 8 | GEOTEXTEL, GEOMEMBRANEN EN AANVERWANTE PRODUCTEN |
| 9 | VLIESGEVELS/BEKLEDING/VERLIJMDE BEGLAZINGSSYSTEMEN |
| 10 | VASTE BRANDBESTRIJDINGSSYSTEMEN (BRANDALARM- EN DETECTIESYSTEMEN, VASTE BRANDBESTRIJDINGSSYSTEMEN, BRANDBEVEILIGINGS- EN ANTIROOKSYSTEMEN EN EXPLOSIEBEVEILIGINGSPRODUCTEN) |
| 11 | SANITAIR |
| 12 | VERKEERSINRICHTINGEN: WEGENUITRUSTING |
| 13 | HOUTPRODUCTEN VOOR DE BOUW EN TOEBEHOREN |
| 14 | PLATEN EN ELEMENTEN OP HOUTBASIS |
| 15 | CEMENT, BOUWKALK EN ANDERE HYDRAULISCHE BINDMIDDELEN |
| 16 | WAPENINGSSTAAL EN VOORSPANSTAAL VOOR BETON (EN TOEBEHOREN); VOORSPANSYSTEMEN |
| 17 | METSELWERK EN BIJBEHORENDE PRODUCTEN, METSELWERKELEMENTEN, MORTEL EN BIJBEHORENDE PRODUCTEN |
| 18 | RIOLERINGSPRODUCTEN |
| 19 | VLOERAFWERKINGEN |
| 20 | METAALCONSTRUCTIEPRODUCTEN EN HULPPRODUCTEN |
| 21 | IN- EN UITWENDIGE AFWERKINGEN VOOR WANDEN EN PLAFONDS, KITS VOOR SCHEIDINGSWANDEN |
| 22 | DAKBEDEKKINGEN, DAKLICHTEN, DAKRAMEN EN TOEBEHOREN; KITS VOOR DAKEN |
| 23 | PRODUCTEN VOOR DE WEGENBOUW |
| 24 | TOESLAGMATERIALEN |
| 25 | BOUWLIJM |
| 26 | PRODUCTEN VOOR BETON, MORTEL EN INJECTIESPECIE |
| 27 | VOORZIENINGEN VOOR RUIMTEVERWARMING |
| 28 | BUIZEN, RESERVOIRS EN TOEBEHOREN DIE NIET IN CONTACT KOMEN MET VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER |
| 29 | BOUWPRODUCTEN DIE IN CONTACT KOMEN MET VOOR MENSELIJKE CONSUMPTIE BESTEMD WATER |
| 30 | VLAKGLAS, GEPROFILEERD GLAS EN GLASBLOKKEN |
| 31 | STROOM-, BESTURINGS- EN COMMUNICATIEKABELS |
| 32 | VOEGMIDDELEN |
| 33 | BEVESTIGINGEN |
| 34 | BOUWKITS, BOUWEENHEDEN, GEPREFABRICEEERDE ELEMENTEN |
| 35 | PRODUCTEN MET BRANDVERTRAGENDE, BRANDWERENDE EN TEGEN BRAND AFDICHTENDE EIGENSCHAPPEN |

Bijlage 2: Voorbeeld van een scope per CPR-product gebied

| Locatie | Afkorting |
|--|-----------|
| <u>Hoofdlocatie</u>straat xx 1111 AA Nederland | 1 |
|straat xx 2222 BB Nederland | 2 |
| Mobiel lab Adres n.v.t | 3 |
| Op locatie Adres n.v.t. | 4 |
| CPR artikel 46: Use of facilities outside the testing laboratory of the notified body (geen adres) | * |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting / Onderzoeksmethode | Intern referentienummer | Locatie |
|-----|----------------------|--|--|------------|
| 1 | Vliesgevels | Bepaling waterdichtheid. Proefkast-beproeving | xxxxx-yy Conform EN 12155 Classificatie conform EN 12154 | 1, 3, 4, * |

De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding

De aanmelding beperkt zich tot bovengenoemde testverrichtingen

Europese Bouwproducten Verordening 305/2011,
Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid

Productgebied 9

| | |
|---|-----------|
| Besluit: 96/580/EC VLIESGEVELS (1/1) | EN 13830* |
|---|-----------|

Bijlage 3: Voorbeeld van een scope Horizontal notification (CPR Annex V.3)

| Locatie | Afkorting |
|--|-----------|
| <u>Hoofdlocatie</u>straat xx 1111 AA Nederland | 1 |
|straat xx 2222 BB Nederland | 2 |
| Mobiel lab Adres n.v.t. | 3 |
| Op locatie Adres n.v.t. | 4 |
| CPR artikel 46: Use of facilities outside the testing laboratory of the notified body (geen adres) | * |

| Nr. | Materiaal of product | Verrichting | Onderzoekmethode / intern ref.nr. | Locatie |
|-----|----------------------|-------------|-----------------------------------|---------|
|-----|----------------------|-------------|-----------------------------------|---------|

*De accreditatie voor onderstaande activiteiten is geschikt voor aanmelding
 De aanmelding beperkt zich tot bovengenoemde testverrichtingen*

Europese Bouwproducten Verordening 305/2011,
 Systeem 3 Verificatie prestatiebestendigheid

Horizontal notification (CPR Annex V.3)

| | | | | |
|---|--|-----------------|-----------|---------|
| 1 | Deuren en poorten (met of zonder hangen sluitwerk) (Brand/rook compartimentering en nooduitgangen) | Brandwerendheid | EN 1634-4 | 1, 3, * |
|---|--|-----------------|-----------|---------|