

Algemeen

Dit wijzigingsblad behoort bij de beoordelingsrichtlijn BRL 2314 “Betonbanden” d.d. 01-05-2016 en zal door de certificatie instellingen, die hiervoor geaccrediteerd zijn door de Raad voor Accreditatie, dan wel hiervoor een aanvraag hebben ingediend, en die daarvoor een licentieovereenkomst hebben met de Stichting KOMO, gehanteerd worden als aanvulling bij de beoordelingsrichtlijn bij de behandeling van een aanvraag voor de afgifte en instandhouding van een productcertificaat voor betonbanden.

Dit wijzigingsblad is:

- Vastgesteld door het College van Deskundigen Ongewapende Betonproducten d.d. 11-11-2020
- Aanvaard door de KOMO Kwaliteits- en Toetsingscommissie d.d. 16-12-2020

Omschrijving van de wijziging

In de BRL dienen de volgende onderdelen te worden gewijzigd:

- Voeg een nieuwe paragraaf 1.3 “Geldigheid” toe,
- Vervang paragraaf 1.3 “Relatie met Europese Verordening bouwproducten” door paragraaf 1.4 van dit wijzigingsblad,
- Vervang paragraaf 1.4 “Eisen te stellen aan conformiteitsbeoordelende instellingen” door paragraaf 1.5 van dit wijzigingsblad,
- Hernummer paragraaf 1.5 “KOMO® Productcertificaat” in 1.6,
- Vervang paragraaf 5.7 door de paragraaf in dit wijzigingsblad,
- Vervang paragraaf 7 door de paragraaf in dit wijzigingsblad.

1.3 Geldigheid

Dit wijzigingsblad is een aanvulling op de bijbehorende beoordelingsrichtlijn.

De productcertificaten die op basis van de BRL zijn afgegeven verliezen in elk geval hun geldigheid op 15-7-2021.

Op basis van de hiervoor vermelde vorige versie van deze BRL mogen tot uiterlijk 3 maanden voordat de huidige productcertificaten moeten worden vervangen nieuwe productcertificaten worden afgegeven.

De geldigheidsduur van het productcertificaat is onbeperkt. De geldigheidsduur kan worden beperkt (beëindigd) door:

- Een wijziging van deze beoordelingsrichtlijn,
- Het niet voldoen van de certificaathouder aan zijn verplichtingen.

1.4 Relatie met Wet- en regelgeving

1.4.1 Europese Verordening bouwproducten (CPR, EU 305/2011)

Op de producten waarop deze BRL betrekking heeft is de geharmoniseerde Europese norm EN 1340 van toepassing.

De uitspraken in de op basis van deze BRL afgegeven productcertificaten mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende Prestatieverklaring.

1.4.2 Besluit bodemkwaliteit

Op de producten waarop deze BRL betrekking heeft is het Besluit bodemkwaliteit van toepassing.

Voor de afgifte van een NL-BSB productcertificaat voor vooraf vervaardigde betonproducten wordt verwezen naar BRL 5070.

1.5 Eisen te stellen aan conformiteit beoordelende instellingen

Ten aanzien van de eisen die opgenomen zijn in deze beoordelingsrichtlijn kan de aanvrager, in het kader van externe controle, rapporten van conformiteit beoordelende instellingen overleggen om aan te tonen dat aan de eisen van deze BRL wordt voldaan. Er zal moeten worden aangetoond dat de betreffende inspectie-, analyse-, test- en/of evaluatierapporten zijn opgesteld door een instelling die voor het betreffende onderwerp voldoet aan de betreffende accreditatienorm die van toepassing is, te weten:

- NEN-EN-ISO/IEC 17020 voor inspectie-instellingen,
- NEN-EN-ISO/IEC 17021-1 voor instellingen die managementsystemen certificeren,
- NEN-EN-ISO/IEC 17025 voor laboratoria,
- NEN-EN-ISO/IEC 17065 voor instellingen die producten, processen en diensten certificeren.

Een instelling wordt geacht aan deze criteria te voldoen wanneer een accreditatie-certificaat voor het betreffende onderwerp over kan worden gelegd, afgegeven door de Raad voor Accreditatie (RvA) of een andere accreditatieinstelling die geaccepteerd is als lid van een multilaterale overeenkomst inzake de wederzijdse erkenning en acceptatie van accreditatie, die binnen EA, IAF en ILAC zijn opgesteld. Indien geen accreditatie-certificaat over kan worden gelegd zal de certificatie-instelling zelf beoordelen of aan de accreditatiecriteria is voldaan.

5.7 Klachtenprocedure

De certificaathouder moet over een gedocumenteerde procedure beschikken voor de behandeling en registratie van klachten van afnemers over o.a.:

- De geleverde producten en/of diensten;
- De levering;
- Het transport.

Bij de registratie van de klachten moeten daarbij minimaal de aard, de oorzaak en de oplossing van de geleverde producten en het transport geregistreerd worden. De certificaathouder moet de klacht binnen redelijke (vooraf vastgestelde) termijn onderzoeken. De procedure moet onder andere het volgende aangeven:

- De wijze waarop klachten worden afgehandeld;
- De verantwoordelijke functionarissen met betrekking tot klachtbehandeling;
- De registratie van de klachten met daarbij minimaal de aard, de oorzaak en de oplossing;
- De terugkoppeling van de uitslag van het onderzoek naar de afnemer;
- De interne terugkoppeling van klachten;
- De archivering van klachten.

De certificaathouder moet jaarlijks van de geregistreerde klachten een klachten-analyse op basis een gecategoriseerd overzicht van alle gemelde klachten samenstellen voor de certificatie-instelling. Klacht categorieën kunnen zijn o.a.:

- Klachten m.b.t. de producteigenschappen:
 - Afmetingen;
 - Sterkte;
 - Uiterlijk;
 - Beschadigingen;
 - Etc.

- Leverings- en transportklachten:
 - Te laat / te vroeg;
 - Verkeerd artikel;
 - Geen voorraad;
 - Etc.
- Klachten m.b.t. de bestrating:
 - Aanleg verharding (traditionele bestrating/mechanische bestrating).

7. Documentenlijst

7.1 Publiekrechtelijke regelgeving

Besluit bodemkwaliteit *Stbl 2007, 469, laatst gewijzigd stbl. 2019, 491*

Regeling bodemkwaliteit *Stcrt. 2007, 247, laatst gewijzigd Stcrt. 2020, 28628*

CPR *Verordening bouwproducten EU 305/2011*

7.2 Normatieve documenten

Naar de navolgende documenten wordt in deze beoordelingsrichtlijn normatief verwezen:

| <i>«Norm/document: Jaar»</i> | <i>Titel + A1:Jaar + C1:Jaar</i> |
|------------------------------|--|
| NEN-EN 1340: 2003 | <i>Betonbanden – Eisen en beproevingsmethoden, inclusief correctieblad C1:2006</i> |
| NEN 3543: 2005 | <i>Nederlandse aanvulling op NEN-EN 13055-1 "Lichte toeslagmaterialen - Lichte toeslagmaterialen voor beton, mortel en injectiemortel"</i> |
| NEN 3550: 2012 | <i>Cement volgens NEN-EN 197-1 of NEN-EN 14216, met aanvullende speciale eigenschappen - Definities en eisen</i> |
| NEN 5905: 2005 | <i>Nederlandse aanvulling op NEN-EN 12620 "Toeslagmaterialen voor beton", inclusief correctieblad C1:2008</i> |
| NEN 8005: 2014 | <i>Nederlandse invulling van NEN-EN 206-1: Beton - Deel 1: Specificatie, eigenschappen, vervaardiging en conformiteit, inclusief correctieblad C1:2017</i> |
| NEN-EN 197-1: 2011 | <i>NEN-EN 197-1:2011 nl - Cement - Deel 1: Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor gewone cementsoorten</i> |
| NEN-EN 206: 2014 | <i>Beton, specificatie, eigenschappen, vervaardiging en conformiteit (deel 1), inclusief wijzigingsblad A1:2016</i> |
| NEN-EN 450-1: 2012 | <i>Vliegas voor beton - Deel 1: Definitie, specificaties en conformiteitscriteria</i> |
| NEN-EN 934-2: 2009 | <i>Hulpstoffen voor beton, mortel en injectiemortel - Deel 2: Hulpstoffen voor beton - Definities, eisen, conformiteit, markering en aanduiding, inclusief wijzigingsblad A1:2012</i> |
| NEN-EN 1008: 2002 | <i>Aanmaakwater voor beton - Specificatie voor monsterneming, beproeving en beoordeling van de geschiktheid van water, inclusief spoelwater van reinigingsinstallaties in de betonindustrie, als aanmaakwater voor beton</i> |
| NEN-EN 12620: 2002 | <i>Toeslagmateriaal voor beton, inclusief wijzigingsblad A1:2008</i> |



| | |
|----------------------|--|
| NEN-EN 12878: 2014 | <i>Pigmenten voor het kleuren van bouw materiaal gebaseerd op cement en/of kalk – Specificatie en beproevingsmethoden</i> |
| NEN-EN 13263-1: 2005 | <i>Silicafume voor beton - Deel 1: Definities, eisen en conformiteitsbeheersing, inclusief wijzigingsblad A1:2009</i> |
| NEN-EN 14216: 2015 | <i>Cement - Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor bijzondere cementsoorten met erg lage hydratatie warmte</i> |
| BRL 2502: 2018 | <i>Korrelvormige materialen van natuurlijke oorsprong met een volumieke massa van ten minste 2000 kg/m³</i> |
| BRL 2506-1: 2020 | <i>Recyclinggranulaat</i> |
| BRL 2507: 2017 | <i>AEC granulaat als toeslagmateriaal voor beton</i> |
| BRL 1804: 2020 | <i>Vulstof voor toepassing in beton en mortel</i> |
| BRL 5070:2015 | <i>Vooraf vervaardigde betonproducten</i> |

Opmerking:

Jaarlijks wordt nagegaan of de normatieve documenten nog up-to-date zijn. Wijzigingen van de toe te passen normatieve documenten worden gepubliceerd op de dienstenpagina op de website van de certificatie-instelling die deze beoordelingsrichtlijn heeft opgesteld.