

Wijzigingsblad BRL 3201

Het toepassen van specialistische instandhoudingstechnieken voor betonconstructies

Wijzigingsdatum: 19 januari 2015

Techniekgebied **H8: het repareren, onderhouden, versterken en verduurzamen van beton**
Vastgesteld door het Gezamenlijk College van Deskundigen Betonreparatie d.d. 3 december 2014.
Aanvaard door het bestuur van KOMO d.d. 14-01-2015.

Geldigheid

Deze wijzigingen hebben betrekking op BRL 3201 versie d.d. 25 maart 2009 en moeten zijn geïmplementeerd op 1 juli 2015.

De kwaliteitsverklaringen die op basis van deze beoordelingsrichtlijn zijn verstrekt behouden hun geldigheid tot 1 juli 2015 en kunnen zonder nader onderzoek worden omgezet naar deze nieuwe versie van BRL 3201.

Bindend verklaring

Dit wijzigingsblad is door SGS INTRON Certificatie B.V., KIWA N.V. en IKOB BKB B.V. bindend verklaard per 19 januari 2015.

Aanleiding wijzigingen

Naar aanleiding van een bijwoning door de RvA zijn opmerkingen geplaatst ten aanzien van de gebruikte terminologie binnen de BRL 3201 en de onderliggende URLen. Dit heeft geleid tot het formuleren van een NC aan de betreffende CI.

Door het CvD is uitvoerig stilgestaan bij de achtergrond en de (letterlijke) interpretatie van de teksten in de BRL en URLen. Vastgesteld is dat de RvA geen ongelijk heeft en dat enkele termen anders geformuleerd moeten worden teneinde eenduidigheid te verkrijgen.

Algemene wijzigingen

Het term "werkzaamheid" dient te worden vervangen door "techniek".

Het term "uitvoeringsmethode" dient te worden vervangen door "techniek".

De term "nationale beoordelingsrichtlijn" dient te worden vervangen door "beoordelingsrichtlijn".

De term "procescertificaat" dient te worden vervangen door "kwaliteitsverklaring".

Par. 1.2 Toepassingsgebied.

De volgende tekst wordt verwijderd:

Op basis van deze BRL kan alleen een KOMO®-Procescertificaat afgegeven worden indien er een Uitvoeringsrichtlijn (URL) voor de uit te voeren werkzaamheden aanwezig is.

En vervangen door:

Een KOMO®-kwaliteitsverklaring voor een bepaald toepassingsgebied wordt verstrekt op basis van deze BRL en de voor het betreffende toepassingsgebied opgestelde onderliggende URL.

Hfd. 2 Terminologie

De volgende tekst wordt verwijderd:

Voor begrippen, die niet nader zijn gedefinieerd in deze BRL, wordt verwezen naar het Bouwbesluit, Nederlandse en Europese normen, het HCB-document “Eisen voor beoordelingsrichtlijnen en kwaliteitsverklaringen in de bouw” en overige vermelde documenten.

En vervangen door:

Voor begrippen, die niet nader zijn gedefinieerd in deze BRL, wordt verwezen naar de in hoofdstuk 12 vermelde documenten.

De volgende definitie wordt toegevoegd:

Toepassingsgebied.	Het toepassingsgebied is de titel van de onderliggende URL. Binnen het toepassingsgebied is de techniek verder uitgewerkt. Dat betekent dat er binnen één toepassingsgebied meerdere technieken mogelijk zijn.
--------------------	--

Par. 4.2 Bouwbesluit 2003

De term “Bouwbesluit 2003” wordt vervangen door: “Bouwbesluit”.

8.2 Intern Kwaliteits Bewakingschema.

De volgende tekst wordt verwijderd:

“Het uitvoerend bedrijf moet per techniek (URL) beschikken over een IKB-schema.”

En vervangen door:

“Het uitvoerend bedrijf moet per **toepassingsgebied** (URL) beschikken over een IKB-schema.”

8.4 Eisen aan medewerkers

De volgende toelichting wordt toegevoegd:

Toelichting.

Kwalificatie van personeel is op het niveau van het toepassingsgebied, dus voor handmatig repareren en/of Injecteren en/of Spuiten van beton. Ten aanzien van de externe toetsing (door een CI) zijn geen eisen geformuleerd om de kwalificatievereisten vanuit de BRL en URL op techniekniveau te toetsen. Intern zal een certificaathouder wel moeten vaststellen dat de betreffende betonreparateur geschikt is voor de betreffende technieken binnen het toepassingsgebied waarvoor hij wordt ingezet.

De volgende tekst wordt verwijderd:

“Per vakbekwaam reparateur moet geregistreerd worden welke werkzaamheden zijn uitgevoerd, of de kwaliteit van de uitgevoerde werkzaamheden voldoende is en welke beoordelingen zijn uitgevoerd.”

En vervangen door:

“Per vakbekwaam reparateur moet geregistreerd worden welke **technieken** zijn uitgevoerd, of de kwaliteit van de uitgevoerde werkzaamheden voldoende is en welke beoordelingen zijn uitgevoerd.”

9.2 Werkzaamheden

De volgende tekst wordt verwijderd:

Het uitvoerend bedrijf moet zorgen dat zij voldoende competent is en blijft voor de werkzaamheden waarvoor zij een Procescertificaat heeft. Hiervoor gelden de volgende bepalingen:

1. Het uitvoerend bedrijf moet de werkzaamheden waarvoor zij gecertificeerd is met regelmaat uitvoeren; waarbij de diverse technieken, welke door de hiertoe bevoegde functionarissen worden beheerst, op niveau blijven door regelmatige herhaling.
2. Indien in een bepaald kalenderjaar geen medewerkers voldoen aan de in paragraaf 8.4 vermelde criteria, dan moet hiervan melding worden gemaakt naar de certificerende instelling en wordt de werking van het certificaat voor de betreffende scope opgeschort.
3. De schorsing kan binnen 1 jaar ongedaan worden gemaakt worden middels een verkorte procedure. Dit houdt in dat het uitvoerend bedrijf moet kunnen aantonen dat zij voldoet aan alle operationele eisen zoals gesteld in de BRL en de betreffende URL.
4. Het certificaat wordt voor de betreffende scope ingetrokken indien een jaar na schorsing geen werkzaamheden binnen het betreffende toepassingsgebied zijn uitgevoerd. Het uitvoerend bedrijf kan opnieuw voor het betreffende toepassingsgebied gecertificeerd worden middels een toelatingsonderzoek.

En vervangen door:

Het uitvoerend bedrijf moet zorgen dat zij voldoende competent is en blijft voor de **toepassingsgebieden** waarvoor zij een Procescertificaat heeft. Hiervoor gelden de volgende bepalingen:

1. Het uitvoerend bedrijf moet **voor de toepassingsgebieden** waarvoor zij gecertificeerd is met regelmaat werkzaamheden uitvoeren waarbij de diverse technieken, welke door de hiertoe bevoegde functionarissen worden beheerst, op niveau blijven door regelmatige herhaling.
2. Indien in een bepaald kalenderjaar geen medewerkers voldoen aan de in paragraaf 8.4 vermelde criteria, dan moet hiervan melding worden gemaakt naar de certificerende instelling en wordt de werking van het certificaat voor **het** betreffende **toepassingsgebied** opgeschort.
3. De schorsing kan binnen 1 jaar ongedaan worden gemaakt worden middels een verkorte procedure. Dit houdt in dat het uitvoerend bedrijf moet kunnen aantonen dat zij voldoet aan alle operationele eisen zoals gesteld in de BRL en de betreffende URL.
4. Het certificaat wordt voor **het** betreffende **toepassingsgebied** ingetrokken indien een jaar na schorsing geen werkzaamheden binnen het betreffende toepassingsgebied zijn uitgevoerd. Het uitvoerend bedrijf kan opnieuw voor het betreffende toepassingsgebied gecertificeerd worden middels een toelatingsonderzoek.

10.1.3. Kwaliteitsverklaring

De volgende tekst wordt verwijderd:

Bij een positief resultaat van het toelatingsonderzoek wordt het KOMO® Procescertificaat voor het toepassen van specialistische instandhoudingstechnieken voor betonconstructies verleend voor onbepaalde tijd.

En vervangen door:

Bij een positief resultaat van het toelatingsonderzoek wordt het KOMO® Procescertificaat voor het toepassen van specialistische instandhoudingstechnieken voor betonconstructies verleend voor onbepaalde tijd *en onder vermelding van de URL(s) per toepassingsgebied waarvoor conformiteit is vastgesteld.*

11. EISEN TE STELLEN AAN DE CERTIFICATIE-INSTELLING

De volgende tekst wordt verwijderd:

De certificatie-instelling moet voldoen aan de in EN 45011 gestelde eisen.

En vervangen door:

De certificatie-instelling moet voldoen aan de in **NEN-EN-ISO/IEC 17065** gestelde eisen.

11.1.1 Inspecteurs voor projectbezoeken

De volgende tekst wordt verwijderd:

Ervaring

- Minimaal 5 jaar werkervaring binnen het vakgebied.
- Uitvoering van ten minste 3 projectbezoeken over het afgelopen jaar per werkgebied zoals omschreven in de URL.

En vervangen door:

Ervaring

- Minimaal 5 jaar werkervaring binnen het vakgebied.
- Uitvoering van ten minste 3 projectbezoeken over het afgelopen jaar per **toepassingsgebied (URL)**.

De volgende paragraaf wordt toegevoegd:

Par. 11.2 Sanctiebeleid

Indien bij de audit of op grond van andere informatie tekortkomingen worden vastgesteld, zal het van de ernst daarvan afhangen of certificatie-instellingen daarin aanleiding zien tot een of meer van de volgende maatregelen:

- a. Een schriftelijke waarschuwing;
- b. Extra controleaudit(s) (bedrijfsbezoek en/of bezoek projectlocatie);
- c. Beperking in het toepassingsgebied van het certificaat. Certificatie-instellingen kunnen besluiten tot beperking van het toepassingsgebied van het certificaat indien het bedrijf bij voortdurend niet voldoet aan de eisen die voor het betreffende toepassingsgebied (URL) gelden.
- d. Een schorsing van het certificaat waarbij het recht op het gebruik van het certificaat gedurende een bepaalde periode niet is toegestaan;
- e. Onmiddellijke intrekking van het certificaat.

Indien binnen de gestelde periode van de schorsing door het bedrijf geen adequate corrigerende maatregelen zijn getroffen, zal de certificatie-instelling het certificaat intrekken. Bij intrekking vervalt, tenzij anders is overeengekomen, de certificatieovereenkomst.

Uitgangspunten

- het reglement van de certificatie-instelling is van toepassing;
- tekortkomingen die tijdens de onderzoeken door de certificatie-instellingen worden vastgesteld, zijn gecategoriseerd in twee categorieën.

Categorie 1

- het niet aantoonbaar voldoen van een product en/of het proces aan de specificaties die in de BRL of URL zijn opgenomen en direct een afbreukrisico vormt voor het eindproduct;

- misbruik van het certificatiewoordmerk of -logo, waardoor de indruk wordt gewekt dat een toepassingsgebied gecertificeerd is door de certificatie-instelling;
- het niet nemen van adequate corrigerende maatregelen op een categorie 2 non-conformiteit binnen de daarvoor gestelde termijn.

Categorie 2

- een afwijking op de eisen vanuit de BRL en URL welke niet onder de categorie 1 valt.

Projectbezoek

Indien bij een projectbezoek tekortkomingen categorie 1 worden vastgesteld zal het bedrijf binnen 14 werkdagen na verzending van het auditrapport aangeven welke corrigerende maatregelen het bedrijf neemt en wat zij met de eventueel afwijkende producten doet of heeft gedaan.

Bij het uitblijven van een reactie op het rapport, wordt een brief gestuurd met de mededeling dat binnen 14 werkdagen gereageerd moet worden. Bij het uitblijven van een reactie vindt een extra projectbezoek plaats. De beoordeling van de voorgestelde corrigerende maatregelen vindt plaats tijdens dit extra projectbezoek.

Blijft ook hier een corrigerende maatregel achterwege dan volgt 1 maand na de waarschuwingsbrief een schorsing voor het gehele certificaat. Deze opschorting duurt maximaal 6 maanden. Hierna volgt intrekking van het certificaat bij het uitblijven van afdoende corrigerende maatregelen.

Bedrijfsbezoek

Voor een tekortkoming categorie 2 krijgt het uitvoerende bedrijf maximaal 3 maanden na de audit de tijd om corrigerende maatregelen te nemen en deze bij de certificatie-instelling kenbaar te maken. De implementatie van de corrigerende maatregelen en correctieve acties worden tijdens de eerstvolgende reguliere audit behandeld.

In geval van een tekortkoming categorie 1, krijgt het uitvoerende bedrijf 1 maand of 14 werkdagen na auditdatum de tijd (overeenkomstig de tabel "Bijzondere situaties") om corrigerende maatregelen te nemen en deze bij de certificatie-instelling kenbaar te maken.

Voor een tekortkoming categorie 1 verifieert de certificatie-instelling de effectieve implementatie van de corrigerende maatregelen en correctieve acties tijdens een (extra) bedrijfsbezoek.

Indien de corrigerende maatregel niet tijdig wordt verstrekt aan de certificatie-instelling volgt een schriftelijke waarschuwing. Blijft ook hier een corrigerende maatregel achterwege dan volgt 1 maand na de waarschuwingsbrief een schorsing voor het gehele certificaat. Deze opschorting duurt maximaal 6 maanden. Hierna volgt beëindiging van het certificaat bij het uitblijven van afdoende corrigerende maatregelen.

Werkwijze t.a.v. het afhandelen van tekortkomingen

- Vaststellen van de non-conformiteit door de certificatie-instelling en bepalen afhandelingstermijn;
- Beoordelen afwijking door certificaathouder;
- Bepalen van de omvang van de afwijking;
- Onderzoek naar de oorzaak van de afwijking;
- Treffen van herstelmaatregelen;
- Nemen van preventieve maatregelen;
- Implementeren van de maatregelen;
- Beoordelen van de afhandeling door de certificatie-instelling.

Bijzondere situaties

1e constatering					2e constatering binnen 1 kalenderjaar
Hoofdstuk 5		Categorie	Reactieperiode	Verificatie	
5.1	Niet verwerken van producten die voldoen aan de eisen uit de BRL en/ of URL	1	14 werkdagen	Extra projectbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden
Hoofdstuk 6					
6.1	Geen toetsing van de aanvraag of grove nalatigheid bij de toetsing	1	1 maand	Volgend regulier bedrijfsbezoek	Extra bedrijfsbezoek
6.4	Geen werkplan aantoonbaar of ongedocumenteerd afwijken van het werkplan	1	14 werkdagen	Extra projectbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden
6.4	Geen keuringsplan aantoonbaar of ongedocumenteerd afwijken van het keuringsplan	2	14 werkdagen	Volgend projectbezoek	NC categorie 1
6.6 6.10 6.11	Het niet nemen van adequate maatregelen bij een negatief keuringsresultaat	1	1 maand	Volgend regulier bedrijfsbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden
Hoofdstuk 8					
8.4	Inzetten van niet gekwalificeerde medewerkers	1	14 werkdagen	Extra projectbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden
8.6	Uitbesteden van werkzaamheden binnen het toepassingsgebied aan bedrijven of personen die niet beschikken over aantoonbare kwalificaties van minimaal een gelijkwaardig niveau	1	14 werkdagen	Extra project- en bedrijfsbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden
8.9	Niet adequaat afhandelen van klachten	2	3 maanden	Volgend regulier bedrijfsbezoek	NC categorie 1
Hoofdstuk 9					
9.3	Niet melden van projecten	1	1 maand	Volgend regulier bedrijfsbezoek	Schorsing voor een periode van 6 maanden

Hfd. 12. Lijst van vermelde documenten

De volgende tekst wordt verwijderd:

NEN-EN 45011 Algemene eisen voor instellingen die productcertificatie-systemen uitvoeren (1998)
en vervangen door

NEN-EN-ISO/IEC 17065 Conformity assessment – Requirements for bodies certifying products, processes and services (2012).

De volgende tekst wordt verwijderd:

NEN-EN 206-1 Beton – Deel 1: Specificatie, eigenschappen, vervaardiging en conformiteit (A1+A2 2005)
en vervangen door

NEN-EN 206 (en) Beton - Specificatie, eigenschappen, vervaardiging en conformiteit (2014)

De volgende tekst wordt verwijderd:

Bouwbesluit 2003 Bouwbesluit 2003 Stb. 2001, 410; Stb. 2002, 203, 516, 518, 582 en Stb. 2005, 1 (368) en de Ministeriële Regeling Stcrt. 2002, 241; Stcrt. 2003, 101 en Stcrt 2005, 163 en 249; Stcrt 2006, 122

en vervangen door

Bouwbesluit Bouwbesluit 2003 Stb. 2001, 410; Stb. 2002, 203, 516, 518, 582 en Stb. 2005, 1 (368) en de Ministeriële Regeling Stcrt. 2002, 241; Stcrt. 2003, 101 en Stcrt 2005, 163 en 249; Stcrt 2006, 122 met alle bijbehorende nadien gepubliceerde wijzigingen.

Verwijderd wordt:

HCB/2006-200 Bouwspecifieke procedures en eisen voor beoordelingsrichtlijnen en kwaliteitsverklaringen van de collectieve merken van SBK (2006)