

Wijzigingsblad BRL 1120

Geokunststoffen: geprefabriceerde verticale drains

31 december 2014

Vaststelling, aanvaarding en bindend verklaring

Vastgesteld door College van Deskundigen CvD -KGWW d.d. 12 december 2014
Aanvaard door het Bestuur van de Stichting KOMO d.d. 31 december 2014

Dit wijzigingsblad is door Kiwa bindend verklaard per 31 december 2014

Geldigheid kwaliteitsverklaringen

Dit wijzigingsblad behoort bij BRL 1120 d.d. 17 juli 2008
De kwaliteitsverklaringen die op basis van die beoordelingsrichtlijn zijn afgegeven verliezen in elk geval hun geldigheid op 1 januari 2015.

Gebruiksrecht

Het gebruik van dit wijzigingsblad door derden, voor welk doel dan ook, is uitsluitend toegestaan nadat een schriftelijke overeenkomst met Kiwa is gesloten waarin het gebruiksrecht is geregeld.

Omschrijving van de wijziging

Vanwege de implementatie van de Verordening bouwproducten zijn in dit wijzigingsblad vastgelegd de wijzigingen met betrekking tot de inhoud van de af te geven KOMO kwaliteitsverklaringen.
Het betreft de modelkwaliteitsverklaringen, de paragraaf t.a.v. de CE-markering, de verwijzing naar de website van KOMO voor de modellen van de af te geven kwaliteitsverklaringen, het toelatingsonderzoek, de externe controle.

Voeg toe/wijzig de paragrafen met de volgende tekst:

1.3 Relatie met Europese Verordening bouwproducten (CPR, EU 305/2011)

Op de producten die behoren tot het toepassingsgebied van deze beoordelingsrichtlijn is de geharmoniseerde Europese norm EN 13252 van toepassing.

1.4 Eisen te stellen aan onderzoekinstellingen

1.4.1 Onderzoek uitgevoerd ten behoeve essentiële kenmerken

Ten aanzien van de essentiële kenmerken zoals omschreven in de bijlage ZA van de geharmoniseerde Europese norm wordt uitgegaan van de waarden zoals opgenomen in de Prestatieverklaring van de betreffende producent.

1.4.2 Onderzoek uitgevoerd ten behoeve van overige kenmerken

Indien door de leverancier in het kader van de externe controle rapporten van onderzoekinstellingen of laboratoria worden overgelegd om aan te tonen dat aan de eisen van de BRL wordt voldaan, zal moeten worden aangetoond dat deze zijn opgesteld door een instelling die voldoet aan de van toepassing zijnde accreditatienorm, te weten:

- NEN-EN-ISO/IEC 17020 voor inspectie-instellingen;
- NEN-EN-ISO/IEC 17021 voor certificatie-instellingen die systemen certificeren;
- NEN-EN-ISO/IEC 17024 voor certificatie-instellingen die personen certificeren;
- NEN-EN-ISO/IEC 17025 voor laboratoria;
- NEN-EN-ISO/IEC 17065 óf NEN-EN 45011 voor certificatie-instellingen die producten certificeren.

Toelichting

NEN-EN-ISO/IEC 17065 is op 15 september 2012 gepubliceerd en gaat NEN-EN 45011 vervangen. Hierbij geldt een overgangstermijn van 3 jaar.

Een instelling wordt geacht aan deze criteria te voldoen wanneer een accreditatiecertificaat kan worden overgelegd, afgegeven door de Raad voor Accreditatie (RvA) of een accreditatie-instelling waarmee de RvA een overeenkomst van wederzijdse acceptatie heeft gesloten. Deze accreditatie moet betrekking hebben op het voor deze BRL vereiste onderzoek.

Indien geen accreditatiecertificaat kan worden overgelegd, zal de certificatie-instelling zelf verifiëren of aan de accreditatienorm is voldaan, of het desbetreffende onderzoek opnieuw zelf (laten) uitvoeren.

1.5 Kwaliteitsverklaring

Op basis van de KOMO-systematiek die van toepassing is voor deze beoordelingsrichtlijn wordt een KOMO® kwaliteitsverklaring voor productcertificatie afgegeven.

De uitspraken in deze kwaliteitsverklaring zijn gebaseerd op de hoofdstukken 4 en 5 (producteisen en eisen aan het kwaliteitssysteem) van deze beoordelingsrichtlijn.

Op de website van de Stichting KOMO (www.komo.nl) staan de modelkwaliteitsverklaringen vermeld die voor deze beoordelingsrichtlijn van toepassing zijn. De af te geven kwaliteitsverklaring moet hiermee overeenkomen.

Vervang paragraaf 3.1 door de volgende tekst:

3.1 Toelatingsonderzoek

Ten behoeve van het verkrijgen van een KOMO kwaliteitsverklaring voert de certificatie instelling onderzoek uit. Tot het toelatingsonderzoek behoren:

- A. Controle van door de aanvrager verstrekte c.q. te verstrekken documenten waarbij nagegaan wordt of voldaan wordt aan de eisen zoals vastgelegd in deze beoordelingsrichtlijn.
- B. Beoordeling van de door de aanvrager verstrekte c.q. te verstrekken prestatieverklaring(en) (opgesteld in het kader van de Europese Verordening bouwproducten) waarbij nagegaan wordt of de gedeclareerde waarden van de essentiële kenmerken (zoals vermeld in de prestatieverklaring) minimaal voldoen aan de voorwaarden zoals vermeld in deze beoordelingsrichtlijn.
- C. Bepaling van de overige productkenmerken zoals opgenomen in deze beoordelingsrichtlijn voor zover het geen essentiële kenmerken zijn zoals vermeld in bijlage ZA van de betreffende geharmoniseerde Europese norm(en) waarbij eveneens nagegaan wordt of deze kenmerken voldoen aan de eisen in deze beoordelingsrichtlijn

Voeg een nieuwe paragraaf toe:

3.2 Beoordeling van het kwaliteitssysteem

In relatie tot de essentiële kenmerken (zoals vastgelegd in de prestatieverklaring opgesteld in het kader van de Europese Verordening bouwproducten) vindt ten behoeve van de KOMO-kwaliteitsverklaring geen beoordeling van het kwaliteitssysteem en/of controle van monsters plaats. De kwaliteitsbewaking valt voor de essentiële kenmerken onder de Factory Production Control (FPC) zoals omschreven in de bijlage ZA van de geharmoniseerde Europese norm(en).

Ten behoeve van het verkrijgen van de KOMO®-kwaliteitsverklaring in relatie tot de overige productkenmerken voert de certificatie instelling onderzoek uit. Tot het toelatingsonderzoek behoren:

- Beoordeling van het productieproces
- Beoordeling van het kwaliteitssysteem en het IKB-schema
- Toetsing op de aanwezigheid en het functioneren van de overige vereiste procedures

Vastgesteld moet worden in hoeverre het kwaliteitssysteem in overeenstemming is met de eisen zoals die zijn vastgelegd in hoofdstuk 6 en 7 van deze beoordelingsrichtlijn.

Wijzig titel hoofdstuk 4 in **4. Producteisen en bepalingmethoden**

Voeg na de titel van hoofdstuk "4. Producteisen en bepalingmethoden" de volgende tekst in:

T.a.v. de in dit hoofdstuk opgenomen eisen t.a.v. de essentiële kenmerken vindt geen toelatingsonderzoek plaats en wordt geen verklaring opgenomen in de kwaliteitsverklaring.

De vermeldingen t.a.v. het toelatingsonderzoek en de verklaring in de kwaliteitsverklaring in dit hoofdstuk t.a.v. de essentiële kenmerken moeten worden verwijderd

Verwijder paragraaf:

4.1 Algemeen

4.2 Publiekrechtelijk

Wijzig titel van paragraaf 4.3 in:

4.3 Eisen en bepalingsmethoden

Wijzig in hoofdstuk 6 “Samenvatting onderzoek en controle” de onderzoeksmatrix in:

Hierbij gelden de volgende frequenties:

- a) alle draintypen (alle van toepassing zijnde combinaties van kern en filtervlies);
- b) per type filtervlies of kern;
- c) per type filtervlies of kern, per type koppeling of type langснаad;
- d) een steekproef (1 draintype) uit de in het certificaat opgenomen draintypen;

Omschrijving eis	Artikel BRL	Onderzoek in kader van		
		Toelatingsonderzoek	Toezicht door CI na certificaatverlening	
			Controle	Frequentie
KERN				
Grondstoffen	4.4.1	b	b	1 x per jaar
Vorm, geometrie	4.4.2	b	b	1 x per jaar
Uiterlijk	4.4.3	b	b	1 x per jaar
Afmetingen	4.4.4	b	b	1 x per jaar
Lineïeke massa	4.4.5	b	b	1 x per jaar
Duurzaamheid	4.4.6	b	b	1 x per jaar
FILTERVLIES				
Grondstoffen	4.5.1	b	b	1 x per jaar
Vorm, geometrie	4.5.2	b	b	1 x per jaar
Uiterlijk	4.5.3	b	b	1 x per jaar
Afmetingen, dikte	4.5.4	b	b	1 x per jaar
Areïeke massa	4.5.5	b	b	1 x per jaar
Dynamische perforatieproef (kegel-valproef)	4.5.7	b	b	1 x per jaar
Poriegrootte	4.5.9	b	b	1 x per jaar
Weerstand van het natte filter tegen deformatie	4.5.10	b	b	1 x per jaar
VERTICALE DRAIN				
Grondstoffen (overige)	4.6.1	b	b	1 x per jaar
Vorm en opbouw, geometrie	4.6.2	a	d	1 x per jaar
Uiterlijk	4.6.3	a	a	1 x per jaar
Assemblage	4.6.4	a	a	1 x per jaar
Afmetingen	4.6.5	b	b	1 x per jaar
Bestandheid van de lijm- of lasnaad tegen vorst	4.6.6	a	c	1 x per jaar
Trekeigenschappen van de verticale drain ter hoogte van een koppeling	4.6.8	c	c	1 x per jaar
Trekeigenschappen van de las- of lijm-langснаad in het filtervlies	4.6.9	c	c	1 x per jaar

Verwijder paragraaf 7.5 Uitvoeringsvorm kwaliteitsverklaring.

Wijzig paragraaf 7.6 “Aard en frequentie van de externe controle” in:

In relatie tot de essentiële kenmerken (zoals vastgelegd in de prestatieverklaring opgesteld in het kader van de Europese Verordening bouwproducten) vindt ten behoeve van het KOMO kwaliteitsverklaring geen beoordeling van het kwaliteitssysteem en/of controle van monsters plaats. De kwaliteitsbewaking valt voor de essentiële kenmerken onder de Factory Production Control (FPC) zoals omschreven in de bijlage ZA van de geharmoniseerde Europese norm.

In relatie tot de overige productkenmerken vindt door de certificatie instelling periodiek controles plaats van het kwaliteitssysteem, het productieproces en de producteigenschappen waarbij nagegaan wordt of voldaan wordt aan de eisen in deze beoordelingsrichtlijn.

Over de aan te houden controlefrequentie beslist het College van Deskundigen. Bij de inwerkingtreding van deze beoordelingsrichtlijn is de frequentie vastgesteld op 4 controlebezoeken per jaar.

Specifieke regelingen

Controles zullen in ieder geval betrekking hebben op:

- De in het certificaat vastgelegde productspecificatie
- Het productieproces van de leverancier;
- Het IKB-schema van de leverancier en de resultaten van door de leverancier uitgevoerde controles;
- De juiste wijze van merken van de gecertificeerde producten;
- De naleving van de vereiste procedures.

De bevindingen van elke uitgevoerde controle zullen door de certificatie-instelling naspeurbaar worden vastgelegd in een rapport.

Vervang in alle teksten van de BRL de term "productcertificaat" door "kwaliteitsverklaring".

Verwijder bijlage 1 met de modelkwaliteitsverklaring

Verwijder **I. Wettelijke eisen ten behoeve van CE-markering (informatieve bijlage)**