

INFORMATIEBLAD – CE markering en Bouwproductenverordening

Sinds 2004 is CE markering op de meeste granulaire bouwstoffen verplicht. Met ingang van 1 juli 2013 is dit geregeld via de Europese Bouwproductenverordening (CPR), die rechtstreeks werkend is. Doel van de verordening is primair het wegnemen van handelsbelemmeringen.

Relevante verplichtingen voor puinrecyclingbedrijven in het kort:

- Productiecontrole- en zorgsysteem op orde brengen en conform de van toepassing zijnde, geharmoniseerde, Europese productnorm(en)
- CE markering aanbrengen op de producten of de handelsdocumenten
- Productprestatieverklaring (DoP) opstellen en deze meeleveren met het product of op de website plaatsen
- documentatie over het product en productveiligheid opstellen

Nadere uitleg is in dit blad gegeven.

Fundamentele eisen

De Bouwproductenverordening (CPR) kent 7 fundamentele eisen waaraan producten, die in het Europese handelsverkeer worden gebracht, moeten voldoen. Dit wordt geregeld via productnormen. CEN, het Europese normalisatie-instituut is hiervoor verantwoordelijk.

Fundamentele eisen voor bouwwerken	
1	Mechanische weerstand en stabiliteit
2	Brandveiligheid
3	Hygiëne, gezondheid en milieu
4	Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik
5	Bescherming tegen geluidhinder
6	Energiebesparing en Warmtebehoud
7	Duurzaam gebruik natuurlijke hulpbronnen

Niet al deze eisen zijn al daadwerkelijk in de Europese normen opgenomen. Aan fundamentele eis nummer 3 (milieu) wordt momenteel hard gewerkt. In de CPR is aangegeven dat

fundamentele eis nr. 7 vooral een eis inhoudt dat de recyclebaarheid van nieuwe bouwproducten moet worden geborgd. Dit is de basis voor nog te ontwikkelen eisen aan duurzaamheid en recyclebaarheid, die in de toekomst in de productnormen zullen worden opgenomen. Voor eisen die Europees nog niet zijn geregeld gelden de lokale eisen van de lidstaat.

Geharmoniseerde normen

De Europese commissie regelt de totstandkoming van de productnormen via mandaten. Geharmoniseerde normen hebben het gehele normalisatieproces goed doorlopen. Wanneer er een geharmoniseerde norm bestaat voor een product, moet daar CE markering op worden afgegeven, volgens de betreffende norm.

NEN-EN	Geharmoniseerde norm
12620	Toeslagmateriaal voor beton
13043	Bitumineuze mengsels
13139	Toeslagmaterialen voor mortels
13055-1	Lichte toeslagmaterialen - Deel 1: Lichte toeslagmaterialen voor beton, mortel en injectiemortel
13055-2	Deel 2: Lichte toeslagmaterialen voor bitumineuze mengsels en oppervlakbehandelingen en voor ongebonden en gebonden toepassingen
13242	Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw
13450	Toeslagmaterialen voor spoorwegballast
13383-1	Waterbouwsteen - Deel 1: Specificatie

Op internet is een overzicht te vinden van de geldende productnormen:

<http://www.contactpuntbouwproducten.nl/cemarkeringonline/>

Uit de tabel is af te leiden dat de meeste soorten recyclinggranulaat vallen onder geharmoniseerde normen (onder EN 13242 en EN 12620). Niet

geharmoniseerde normen zijn bijvoorbeeld (EN 14227-2 voor hydraulisch granulaat en EN 13108-8 voor asfaltgranulaat. EN 13285 (voor ongebonden mengsels) wordt momenteel geharmoniseerd, waardoor eventuele verwarring over de CE markering voor recyclinggranulaten definitief wordt weggenomen.

Nationale aanvullingen

Lidstaten kunnen in nationale normen aangeven welke eigenschappen uit de Europese normen worden vereist (deze moeten worden bepaald) en in sommige gevallen worden ook prestatiecategorieën bepaald. Deze aanvullingen moeten in combinatie met de Europese norm worden gelezen. Voorbeelden van Nederlandse aanvullingen zijn:

NEN	NEN-EN
5905	12620
3832	13242

Andere keurmerken (dan CE markering)

In de CPR is duidelijk bepaald dat de CE-markering het enige merk is waarmee wordt verklaard dat een bouwproduct in overeenstemming is met de aangegeven prestaties van de essentiële kenmerken. Met de ondertekening van de prestatieverklaring neemt de fabrikant de verantwoordelijkheid op zich dat de prestaties van de essentiële kenmerken, als aangegeven in deze verklaring correct zijn.

Productprestatieverklaring

Het model van de prestatieverklaring is vastgelegd in Bijlage III van de CPR en worden (als voorbeeld) uitgewerkt in de Europese productnorm. De huidige productnormen zijn hierop overigens nog niet aangepast. In de prestatieverklaring legt de fabrikant de prestaties van zijn product vast. Ter onderbouwing van de gedeclareerde productprestaties in een prestatieverklaring stelt de fabrikant technische documentatie op. De prestatieverklaring mag op verzoek van de klant op papier worden geleverd

of elektronisch. Fabrikanten kunnen de prestatieverklaring ook op hun website plaatsen.

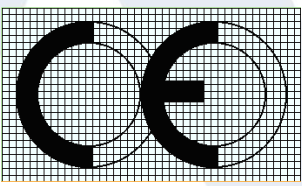
De fabrikant hoeft niet alle essentiële kenmerken van een geharmoniseerde norm vast te leggen. De fabrikant moet tenminste één essentieel kenmerk declareren. Verder kan hij zelf een keuze maken, afhankelijk van het beoogde gebruik van zijn product en het gebied waar hij zijn product op de markt wil brengen of verhandelen. Lege prestatieverklaringen zijn niet toegestaan.

Voor de Nederlandse markt moet de prestatieverklaring worden opgesteld in het Nederlands. Een lijst van Nederlandse termen voor de essentiële kenmerken is te vinden op de helpdesk van het contactpunt voor bouwproducten.

De prestatieverklaring en bijbehorende technische documentatie worden gedurende tenminste tien jaar bewaard.

De CE markering

Afhankelijk van de aard van het product moet de CE markering (logo en bijbehorende informatie) zichtbaar en onuitwisbaar op het product zelf aangebracht, of op de verpakking of op begeleidende papieren. Voor puingranulaten is dit mogelijk door aanvulling op de informatie op de weegbon.


13
NAW gegevens
Gradering: 0/31,5 G_A 75
NEN-EN 13242:2002+A1:2007
No. 001CPR2013-02-28

De volgende informatie is vereist:

- de laatste twee cijfers van het jaar waarin de CE-markering voor het eerst werd aangebracht;
- de naam en het geregistreerde adres van de fabrikant of een identificatiekenmerk;
- de unieke identificatiecode van het producttype;
- het referentienummer van de prestatieverklaring;
- de prestaties (niveau of klasse) van het product als aangegeven in de prestatieverklaring (ten minste de prestatie van 1 essentieel kenmerk moet zijn aangegeven);
- de verwijzing naar de toegepaste geharmoniseerde technische specificaties;
- het identificatienummer van de aangemelde instantie (indien van toepassing);
- het beoogde gebruik, als vastgesteld in de geharmoniseerde technische specificatie.

De informatie mag ook elders op het document worden geplaatst.

Productiecontrole

De productnormen omvatten feitelijk een zorgsysteem en productkeuringen voor de borging van de kwaliteit. Een productiecontrolesysteem. Dit systeem moet zijn gedocumenteerd.

Daarnaast stellen fabrikanten - ter onderbouwing van de prestatieverklaring - technische documentatie op. In deze technische documentatie staan gegevens met betrekking tot de productkwaliteit in relatie tot de gedeclareerde waarden.

BRL 2506 is al vroegtijdig aan deze eisen aangepast.

Speciale aandacht is in de CPR besteed aan vereenvoudigde methoden om onnodig dure testen op producten te voorkomen. De mogelijkheden hiervoor zijn in de verordening na te lezen.

Veiligheidsinformatieblad

In de CPR (artikel 6, vijfde lid), is bepaald dat fabrikanten informatie over gevaarlijke stoffen bij de prestatieverklaring van de CPR dienen te verstrekken. Een nadere invulling is niet in de CPR gespecificeerd. Een voorbeeld van een veiligheidsblad is op de ledensite van BRBS Recycling terug te vinden.

Taken van de fabrikant

Voor producten die onder een geharmoniseerde norm vallen stellen fabrikanten een prestatieverklaring op en brengen de CE-markering aan op die producten met de nodige gegevens om contact te kunnen leggen met de fabrikant en het bouwproduct te kunnen identificeren.

De prestaties van bouwproducten worden behaald in de veronderstelling dat die producten correct worden verwerkt of geïnstalleerd in een gebouw of bouwwerk. Daarom dienen fabrikanten, indien nodig, instructies en informatie (handleidingen) te geven voor een veilige en correcte verwerking van hun bouwproducten in een voor afnemers begrijpelijke taal. Overigens is een verwijzing naar de Standaard RAW Bepalingen (zie als voorbeeld het certificaat voor BRL 2506) hierbij erg behulpzaam.

Fabrikanten moeten corrigerende maatregelen nemen of zelfs bouwproducten uit de handel halen in geval van productfalen.

Tussenhandel

Onder voorwaarden is CE markering en de bijbehorende documentatie bruikbaar voor de tussenhandel, importeurs of dergelijke. Dit onderwerp is hier niet verder uitgewerkt.

Handhaving

Als het bouwproduct een risico vertoont moeten de nationale autoriteiten van de lidstaten waar het product op de markt is gebracht of wordt verhandeld, hierover zo spoedig mogelijk worden

ingelicht. Op verzoek van de bevoegde autoriteiten (doorgaans het markttoezicht) verschaffen zij verder alle benodigde informatie om aan te tonen dat aan de CPR is voldaan. Zo nodig nemen zij corrigerende maatregelen ter vermindering van risico's.

Het bevoegde gezag voor de Bouwproductenverordening is de ILT.

Nationaal contactpunt

De lidstaten zijn verplicht om een nationaal contactpunt in te richten waar ondernemers met hun vragen terecht kunnen. Dit is bereikbaar via www.contactpuntbouwproducten.nl

Een voorbeeld van een productprestatieverklaring is op de ledensite van BRBS Recycling geplaatst.



Februari 2015

BRBS Recycling, Branchevereniging breken en sorteren

Van Heemstraweg West 2b | 5301 PA | ZALTBOMMEL | Tel. 0418-684878 | Fax 0418-515453

info@brbs.nl | www.brbs.nl