



Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties



# Nieuws uit Europa CPR en CE

CE-Communicatieforum

*20 november 2019*

Arine Sijl



## Duurzaam kantoor: Triodos bank





# Verordening bouwproducten (EU) Nr. 305/2011

## Doel

'to facilitate the consolidation of the Internal Market for construction products through, *inter alia*, simplification, clarification and increasing the credibility of the legislative framework for construction products'

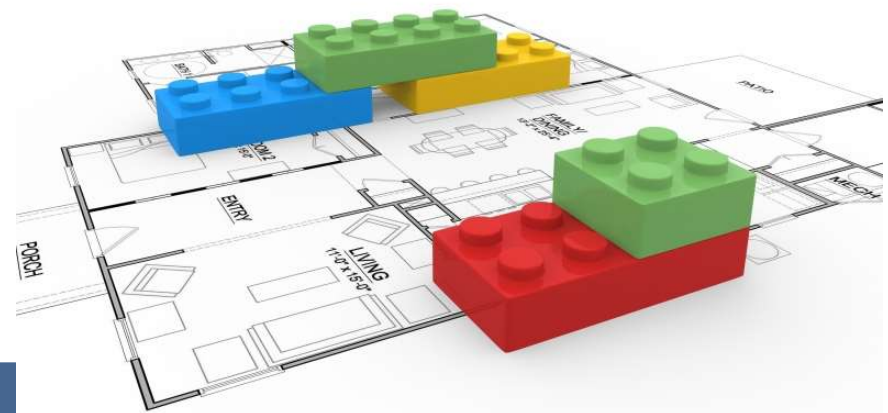
- Handelsbelemmeringen wegnemen
- Communicatie door fabrikant/importeur over wat het product 'doet' en 'kan'.
- Nemen verantwoordelijkheid daarvoor
- Verantwoordelijk dat de productprestaties gedurende opslag en transport behouden blijven.
- Middel: Normen

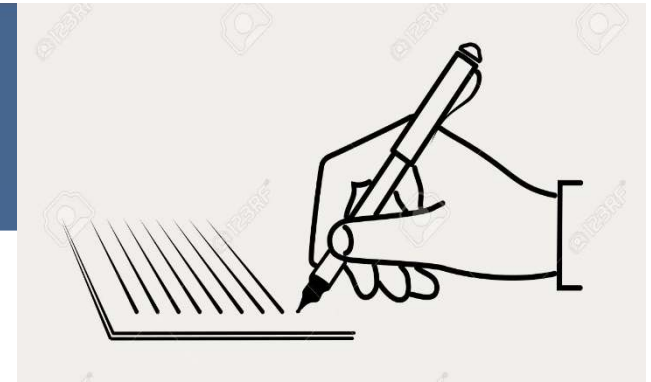




## Herziening: uitgevoerde stappen afgelopen jaar

- Verfijnen potentiële opties tot herziening
- Nieuwe open publieke consultatie vanaf jan 2019
- Technisch platform 2019
  - Complex: CPR verordening, hoge verwachtingen en T-229/17 Germany vs. Commission.
  - 24 oktober 2019: Rapport 'Evaluatie van Verordening (EU) nr. 305/2011' Zie: [https://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/product-regulation\\_en](https://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/product-regulation_en)





## Conclusies evaluatie

- Kwaliteit van output en prestatie van het normalisatie systeem
- Handhaving EU breed
- Weinig effect van vereenvoudigingsregels zoals art 5, 37 en 38.

Indien er een herziening plaatsvindt, moet ook gelet worden op:

- Consistentie met andere productregelgeving
- Relevantie van een alternatieve route voor normalisatie
- Kosten/basten analyse
- Dubbeling met ander productregelgeving (Ecodesign) en gaten tussen de algemene richtlijn over productveiligheid.
- Bepaalde test- en informatie-eisen tav duurzaamheid en duurzaam gebruik van natuurlijke bronnen, veiligheid en gezondheid.



## Volgende stappen

- Onderzoek tbv verbetering van het stelsel van wet- en regelgeving onder de CPR (het zgn. 'acquis')
  - Betrokkenheid van lidstaten vereist
- Herziening van de CPR
  - Ondersteunende studie en raadpleging bij stakeholders





## Wat speelt er?

- Normalisatie: kwaliteitsslag
- Rapport over relevantie van Eota taken
- Nieuwe Commissie: Von der Leyen wil CO2 reduceren in de bouwsector via verduurzaming → er komen nieuwe voorstellen
- Fins voorzitterschap: Raadsconclusies over circulaire economie in bouwsector: BWR 7, EN 15804 en Levels.

**CURRENT  
AFFAIRS**



# Circulaire economie en Verordening Bouwproducten

Fundamentele eisen (Basic Works Requirements) bouwwerken:

1. Mechanische weerstand en stabiliteit
2. Brandveiligheid
3. Hygiëne, gezondheid en milieu (*life cycle*)
4. Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik
5. Bescherming tegen geluidshinder
6. Energiebesparing en warmtebehoud (ook bouw en sloop)
- 7. Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen**





## BWR7: Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Het bouwwerk moet zodanig worden ontworpen, uitgevoerd en gesloopt dat duurzaam gebruik wordt gemaakt van natuurlijke hulpbronnen en het volgende wordt gewaarborgd:

1. de **recyclebaarheid** van het bouwwerk en de materialen en delen ervan na de sloop;
2. de **duurzaamheid** van het bouwwerk;
3. het gebruik van **milieuvriendelijke** grondstoffen en **secundaire** materialen in het bouwwerk.



## Wat is Level?

- Doel: een instrument om een duurzaam gebouw te ontwerpen en te bouwen.
- Verslagleggingstool waarin de Commissie een gezamenlijke taal wil vastleggen door middel van prestatiegerelateerde indicatoren. Gebaseerd op o.a. green building standards.
- Pilots zijn nu in laatste fase: Daarna wil men het in een beleidsraamwerk vastleggen.





# Voorbeeld Levels

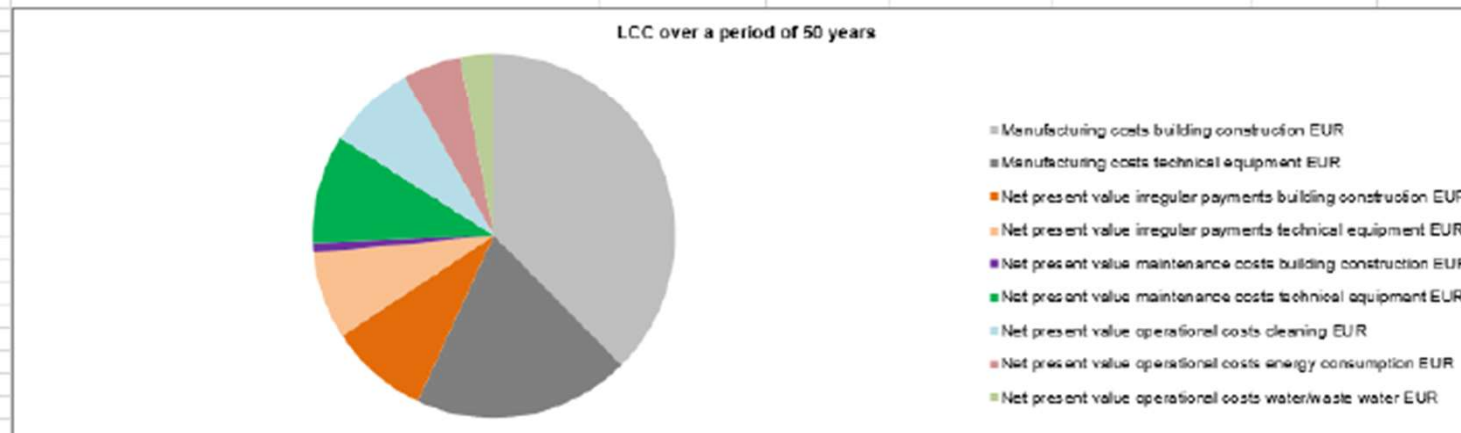
## DGNB criterias



### Economic Quality:

- **Life Cycle Costing** analysis which, in addition to the initial financial investment, also encompasses costs of operation, maintenance, cleaning, energy and water through lifetime.

				100,00 CLP	
<b>Proportion of LCC</b>					
Manufacturing costs building construction	EUR	717171,98	38%		
Manufacturing costs technical equipment	EUR	369122,92	19%	57%	
Net present value irregular payments building construction	EUR	168992,12	9%		
Net present value irregular payments technical equipment	EUR	147721,17	8%	17%	
Net present value maintenance costs building construction	EUR	17031,95	1%		
Net present value maintenance costs technical equipment	EUR	182806,35	10%		
Net present value operational costs cleaning	EUR	150057,73	8%	8%	
Net present value operational costs energy consumption	EUR	99188,76	5%	5%	
Net present value operational costs water/waste water	EUR	57202,34	3%	3%	
	EUR	1909295,33	100%		





# Voorbeeld: Ervaringen Levels

## Lessons and challenges



- The amount of assessment phases should be simplified (i.e. merging implementation and completion)
- The building surface area to be considered is not precise enough but very important into calculations (indicators/m<sup>2</sup>). Level(s) could calculate different results than what is reported under national regulations due to the different building area definition.
- Use of the materials groups in the BoM : usefulness in terms LCA/design/concept?
  - Metals, non metals, fossil, biomass...
- The LCA methodology should be fully aligned with EN15804+A1 (construction EPDs) and EN 15978 (building LCA).
  - i.e: extra indicator on non metallic mineral resources?
- The possibility for different building LCA simplified method is quite confusing → it could make it very difficult to start making future benchmarks.
- Some criterias based on new methodologies requesting additional investigations:
  - Biogenic and landuse CO2
  - Thermal simulation for climatic 2030-2050 conditions.



# Brexit update

## Status

- No deal datum: 31 januari 2020.
- Deal: een overgangperiode tot 31 december 2020

## Advies ondernemers:

Eens per half jaar de Brexit Impact scan voor bedrijven doen





## Handige websites

- Notice to stakeholders industrial products:  
[https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file\\_import/industrial\\_products\\_nl\\_1.pdf](https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/industrial_products_nl_1.pdf)
- Informatie van Rijksoverheid voor ondernemers:  
<https://www.brexitloket.nl/>  
Doe de Brexit impact scan!
- VNO-NCW/MKB-Nederland, met steun van RVO:  
<https://hulpbijbrexit.nl>





# Vragen?

<http://contactpuntbouwproducten.nl/>

<http://www.kwaliteitbouwproducten.nl/>

