



Concrete Sustainability Council (CSC)
Het wereldwijde certificeringssysteem
voor verantwoord geproduceerd beton

CSC-duurzaamheidsverslag

2024



VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

DEEL 2

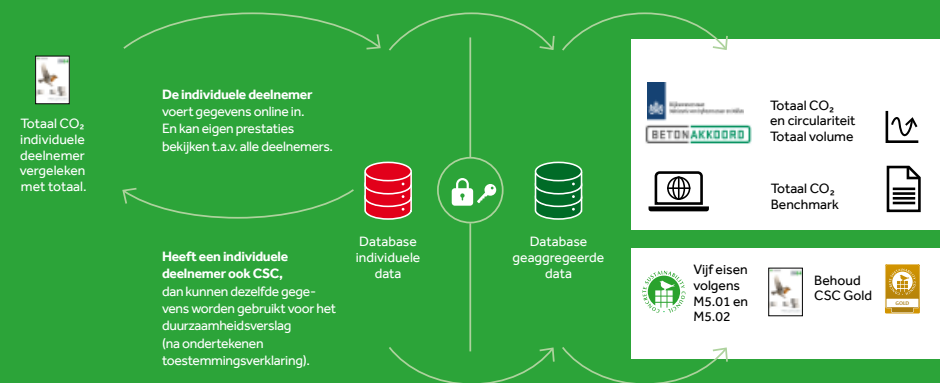
Voorwoord

Betonhuis treedt op als Regional Scheme Operator (RSO) namens de Concrete Sustainability Council (CSC). In deze rol faciliteert Betonhuis de verslaglegging van de milieugegevens van de bij CSC deelnemende bedrijven in Nederland. Voor de rapportage van de vereisten M5.01 en M5.02 van CSC wordt gebruikgemaakt van de door Betonhuis beheerde online Monitoringstool. De deelnemende bedrijven zijn zelf verantwoordelijk voor het jaarlijks invoeren van hun gegevens over milieuprestaties in de Monitoringstool. De tool zorgt voor een uniforme en gestandaardiseerde wijze van dataverzameling, zodat de ingevoerde gegevens onderling vergelijkbaar zijn. Betonhuis verzamelt deze gegevens centraal en controleert uitsluitend op volledigheid en consistentie van de aanlevering. Het totale proces van dataverzameling en rapportage wordt aanvullend getoetst door een onafhankelijke externe partij. Op basis van de via de Monitoringstool aangeleverde data wordt inzichtelijk gemaakt hoe de betonsector als geheel presteert op het gebied van onder meer hernieuwbare energie, groene stroom, gerecycled water en het gebruik van secundaire grondstoffen.

Monitoringstool

De Monitoringstool is een unieke applicatie die branchegegevens en milieudata systematisch binnen de sector verzamelt en verwerkt. Dit instrument levert betrouwbare gegevens die door de overheid worden gebruikt voor beleidsontwikkeling, door de wetenschap voor onderbouwing van onderzoek en beleid, en door het bedrijfsleven voor de uitvoering en monitoring van de eigen duurzaamheidsdoelen.

Hoe werkt de Monitoringstool?



Bron: Zie ook <https://betonhuis.nl/Monitoringstool>
Bron: De Monitoringstool is gevalideerd door SGS onder referentienummer: A142150/BU20231017a/ASC/IIa

Vijf criteria

CSC-duurzaamheidsverslag

Bedrijven die gecertificeerd worden door de Concrete Sustainability Council (CSC) kunnen met het voldoen aan de prestatie-eisen M5.01 en M5.02 maximaal 7 punten behalen. Eerst 5 punten in M5.01 (Gold) en vervolgens 2 punten in M5.02 (Platinum). Het aantal behaalde punten laat zien hoever een bedrijf gevorderd is met verduurzaming en welk niveau het heeft bereikt: Bronze, Silver, Gold of Platinum.

Eis M5.01 – Publicatie van jaarlijkse prestatiegegevens (KPI's)

Binnen deze eis maakt CSC onderscheid tussen publicatie door het bedrijf zelf (5 punten) en publicatie via de branchevereniging namens het bedrijf (3 punten). Deelnemers die meedoen aan het CSC-duurzaamheidsverslag van Betonhuis behalen dus 3 punten.

Eis M5.02 – Extern geverifieerde KPI's

Voor deze eis kan een bedrijf, afhankelijk van de gehanteerde verificatiestandaard, maximaal 2 punten scoren. Deelnemers aan het CSC-duurzaamheidsverslag behalen de volledige 2 punten, omdat de ingevoerde gegevens zijn gecontroleerd door een gecertificeerde instelling.

Voor beide eisen (M5.01 en M5.02) wordt jaarlijks op basis van vijf criteria vastgesteld of er sprake is van externe rapportage en verificatie. De criteria staan in de CSC handleiding 3.0. (p. 84 en p. 85). Vijf daarvan worden in de Monitoringtool uitgevraagd.

1. Het energieverbruik. Welk aandeel daarvan bestaat uit aardgas en elektriciteit en welk deel bestaat uit hernieuwbare energie?
2. Het brandstofverbruik van de verschillende voertuigen, die gebruikt zijn bij de aanvoer en bij de productie. Transport naar de bouwplaats is niet gerapporteerd.
3. Hoeveel water wordt jaarlijks door het bedrijf gebruikt?
4. Hoe staat het met het gebruik van secundair materiaal? Welke soorten en hoeveelheden?
5. Het soort transport voor de aanvoer van de grondstoffen.

Bron: Handleiding 3.0. CSC https://csc.eco/wp-content/uploads/2025/07/Technical-Manual-CSC-Technical-Manual-Version-3.0_2025-07-01.pdf
Bron: CSC Annex https://csc.eco/wp-content/uploads/2025/07/CSC_V3.0-Annex_2025-07-01.pdf (p.22)

VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN

 Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN

 Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

Peildatum 10 september 2024

1. Hernieuwbare energie CSC

Onder hernieuwbare energie verstaan we alle energie die afkomstig is uit natuurlijke bronnen die continu worden aangevuld. Binnen onze rapportage maken we onderscheid tussen:

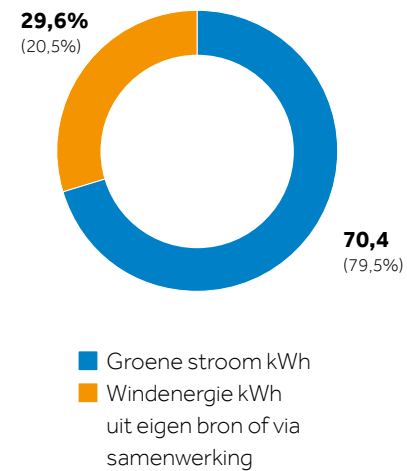
Groene stroom: duurzame elektriciteit die wordt ingekocht bij een energie-leverancier. Het groene karakter wordt gegarandeerd met certificaten (Garanties van Oorsprong).

Windenergie uit eigen bron: duurzame elektriciteit die wij zelf opwekken met onze eigen windturbines. Dit is rechtstreeks gebruik van een hernieuwbare bron, zonder afhankelijkheid van certificaten of externe leveranciers.

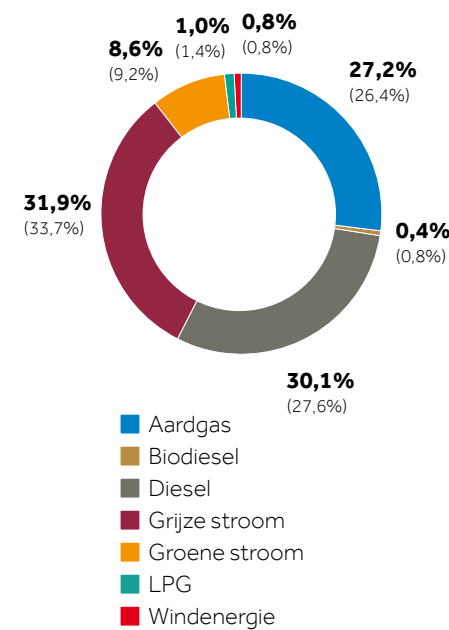


Bron: Monitoringstool CSC
Deelnemers 2024, zie pagina 10

Hernieuwbare energie 2024 (2023)



Energie 2024 (2023)



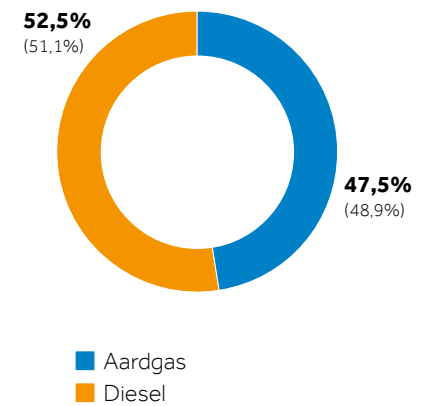
2. Brandstoffen

Binnen de betonindustrie worden nog steeds fossiele brandstoffen gebruikt, met name diesel en aardgas. In 2024 is het aandeel diesel licht gestegen van 51,5% naar **52,5%**, terwijl het gebruik van aardgas is gedaald van 48,9% naar **47,5%**.

CSC-gecertificeerde bedrijven streven ernaar dit gebruik structureel te verminderen. Zij richten hun beleid op de overgang naar alternatieve energiebronnen, zoals elektriciteit en waterstof, om zo de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verkleinen. Deze ontwikkeling laat zien dat bedrijven actief maatregelen nemen om het gebruik van fossiele brandstoffen te vermijden en de CO₂-uitstoot te verlagen.

Bron: Monitoringstool CSC
Deelnemers 2024, zie pagina 10

Fossiele brandstof 2024 (2023)



3. Water

Water heeft in beton een dubbele functie. Enerzijds maakt het de beton-specie verwerkbaar in de plastische fase, anderzijds reageert het met cement om cementsteen te vormen. Hoewel water als grondstof voor beton weinig problemen lijkt te geven, mag aanmaakwater voor beton geen stoffen bevatten die het verhardingsproces of de duurzaamheid van het geharde beton beïnvloeden. Daarom moet aanmaakwater voor beton voldoen aan de eisen zoals vastgelegd in de norm NEN-EN 1008. CSC-deelnemers voldoen hieraan.

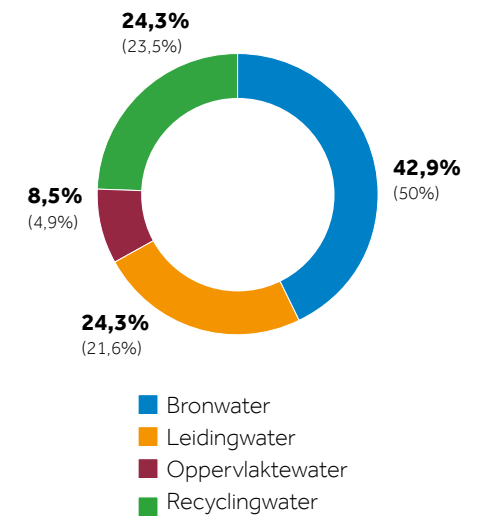
Mogelijke bronnen van aanmaakwater zijn:

- leiding- of drinkwater (toegenomen)
- oppervlaktewater (toegenomen)
- bronwater (afgenomen)
- recyclingwater, afkomstig van spoelwater van menger en/of truckmixer (toegenomen)

Het gebruik van oppervlaktewater is toegenomen, terwijl bronwater is afgenomen. Dit hangt samen met de betere beschikbaarheid en lagere kosten van oppervlaktewater, strengere regels voor bronwaterwinning, duurzaamheidsdoelen om grondwater te sparen en de groeiende inzet van recyclingwater.

Bron: Monitoringstool CSC
Deelnemers 2024, zie pagina 10

Water 2024 (2023)



VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

Peildatum 10 september 2024

4. Secundair materiaal + Secundair en primair materiaal

In beton worden steeds vaker secundaire grondstoffen toegepast. Dit zijn rest- en bijproducten uit andere industrieën, zoals vliegas uit energiecentrales, hoogovenslakken uit de staalindustrie en gerecycled betongranulaat. Door deze materialen te gebruiken, vermindert de behoefte aan primaire grondstoffen en wordt de milieubelasting verlaagd.

Voor toepassing in beton moeten deze stoffen voldoen aan specifieke regelgeving. Vaak is het gebruik beperkt tot een maximaal vervangingspercentage om een verantwoord gebruik te waarborgen.

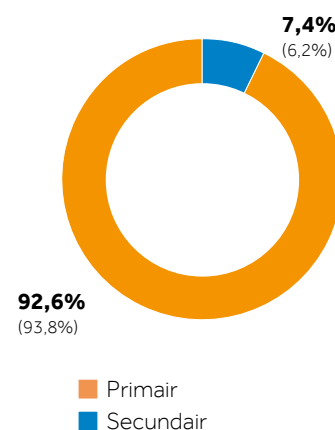
Verhouding Eco-granulaat en Betongranulaat: In 2023 was dit 22,3% om **77,7%**. In 2024 was dit **33,8%** om 66,2%.

Het totaal ingezette secundaire materiaal is van 6,2% gestegen naar **7,4%**.

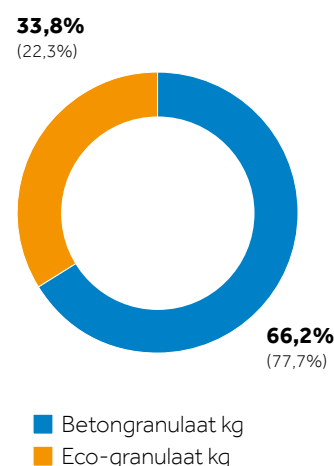


Bron: Monitoringstool CSC
Deelnemers 2024, zie pagina 10

Toeslagmateriaal secundair 2024 (2023)



Toeslagmateriaal 2024 (2023)



5. Transport (A2)

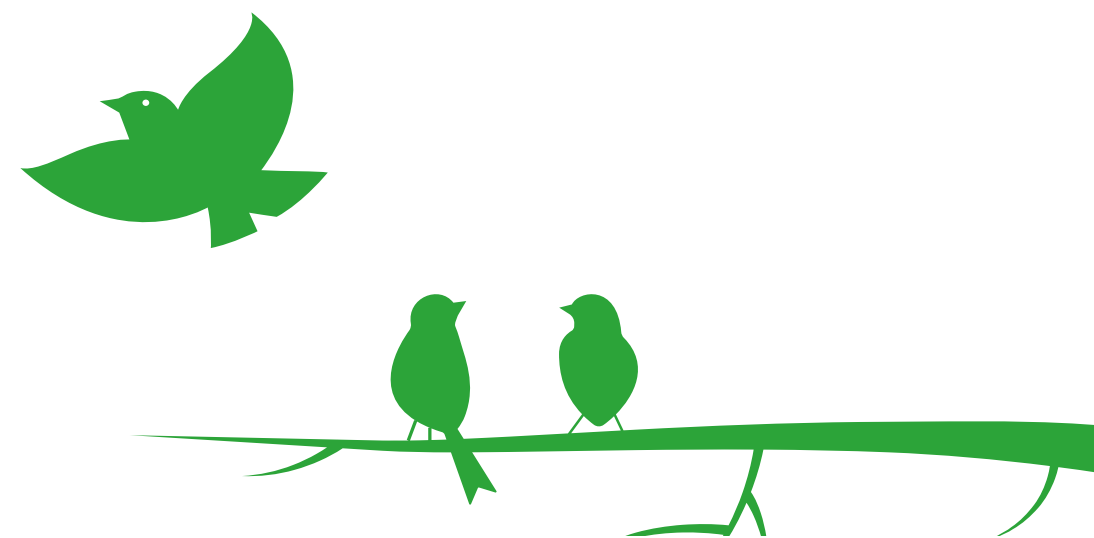
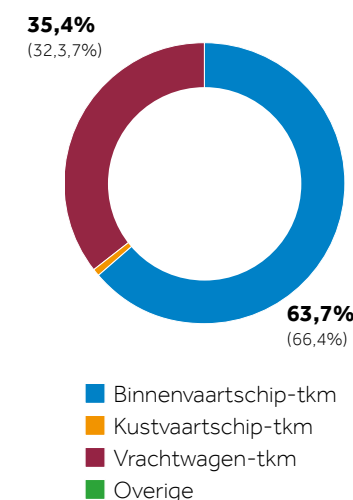
Voor transport in de fase tot aan de productielocatie (A2) beschikt de betonindustrie over betrouwbare gegevens uit de Monitoringstool. Het gaat hier om het vervoer van grondstoffen naar de fabriek, waarvoor leveranciers en producenten binnen CSC duidelijke registraties bijhouden.

Transport naar de bouwplaats (A4)

Het berekenen van de broeikasgasuitstoot voor transport naar de bouwplaats (A4) is lastig. De werkelijke afstanden zijn onvoldoende bekend en daarom niet meegenomen. Dit komt doordat producten via tussenhandel gaan, zelf worden afgehaald, datasystemen verschillen en transport over meerdere jaren plaatsvindt.

Bron: Monitoringstool CSC
Deelnemers 2024, zie pagina 10

Transport (A2) 2024 (2023)



VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025



Bijlage 1

Deelnemende bedrijven 2024

Monitoring id	Holding	Naam	Plaats
304	ABC Betonmortel		Tiel
306		ABC Mortel Amsterdam	Amsterdam
307		ABC Mortel Meppel	Meppel
308		ABC Mortel Tiel	Tiel
309	AGAR Holding BV	ABC Mortel Waalwijk	Waalwijk
65			Hengelo
70		Betoncentrale Diamant BV	Hardenberg
68		Betoncentrale Drenthe BV	Emmen
67		Betoncentrale Eemsmond BV	Farmsum
69		Betoncentrale Nederrijn BV	Huissen
161		Betoncentrale Twenthe BV	Almelo
169		Betoncentrale Twenthe BV	Doetinchem
162		Betoncentrale Twenthe BV	Enschede
163		Betoncentrale Twenthe BV	Groenlo
160		Betoncentrale Twenthe BV	Hengelo
154	Algemene Beton Maatschappij BV		Krimpen aan den IJssel
157		'Albeton' Algemene Beton Maatschappij BV	Amsterdam
330		Albeton Rotterdam BV	Rotterdam
359	AVG Heymix Heijen BV ²	Albeton Akersloot ¹	Akersloot
360			Heijen
363		AVG Heymix Heijen BV	Heijen
364	BV Betonmortel Centrale Koudekerk	AVG Heymix Wanssum BV	Wanssum
190			Koudekerk aan den Rijn
191		BV Betonmortel Centrale Koudekerk	Koudekerk aan den Rijn
209	Berding Beton Nederland		Maastricht
253		Noppert Beton ³	Sumar
371		Noppert Beton Prefab ³	Sumar
345	Bestcon BV		Best
346		Bestcon ⁴	Best
143	Beton Centrale Groningen BV		Groningen
146		Betonmortel Centrale Groningen BV	Groningen
183	Betoncenter Swinkels		Lieshout
187		Betoncenter Swinkels	Lieshout
369	Betoncentrale Raijmakers Someren BV ⁵		Someren
373		Betoncentrale Helden BV	Beringe
372		Betoncentrale Raijmakers Someren BV	Asten
153	Betonmortelcentrale Gorkum BV		Gorinchem
155		Betonmortelcentrale Gorkum BV	Gorinchem
327	Bisoton BV		Ede
328		Bisoton BV	Ede
317	Bosch Beton		Barneveld
318		Bosch Beton	Barneveld
268	Bruil Groep Services BV		Ede
300		Bruil centrale Deventer	Deventer
302		Bruil centrale Geertruidenberg	Geertruidenberg
299		Bruil centrale Lochem	Lochem
298		Bruil centrale Veenendaal	Veenendaal
297		Bruil centrale Wageningen	Wageningen
158	BTE Nederland BV		Rheden
222		De Hamer Beton BV	Heumen
221		De Hamer Beton BV	Nijmegen
223		De Hamer Beton BV	Waspik
227		De Meteor Beton BV	Rheden
334		Hercules Beton BV	Tienray
225		Hermes Beton BV	Tienray
224		Kemper Beton BV	Tilburg
226		Lodewikus Beton BV	Oosterhout
229		Prefab Beton Vebo BV	Bunschoten
228		Romein Beton BV	Dodewaard
230		Steenhuis Beton BV	Uithuizermeeden
310	Concrete Valley Group BV		Bergen op Zoom
312		Concrete Valley Group BV	Bergen op Zoom
45	De Hoop Betonmortel BV		Terneuzen
201		Anker Beton BV	Zwijndrecht

¹ Albeton Akersloot had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel vóór 31 augustus 2025.
² AVG Heymix Heijen BV had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel vóór 1 juli 2025.
³ Noppert Beton had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel vóór 1 juli 2025.
⁴ Bestcon had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel vóór 1 augustus 2025.
⁵ Betoncentrale Raijmakers BV had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel voor 31 augustus 2025.

VOOR WAARMERKINGS-DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

Monitoring id	Holding	Naam	Plaats
49		Betoncentrale Haringman BV	Goes
198		Betoncentrale West Brabant	Bergen op Zoom
197		Betoncentrale West Brabant	Oud-Gastel
196		Betonmortel Grevelingen bv	Stellendam
200		De Hoop Betonmortel	Breskens
199		De Hoop Betonmortel	Terneuzen
50		Vlissingse Transportbeton Onderneming bv	Vlissingen
367	De Hoop Pekso BV ⁶		Terneuzen
370		De Hoop Pekso	Oosterhout
179	De Lek Gelkenes Beheer BV		Groot-Ammers
180		Betonmortelcentrale De Lek BV	Groot-Ammers
51	Dyckerhoff Basal BV		Nieuwegein
56		DB Almere	Almere
58		DB Arnhem	Arnhem
61		DB Delft	Delft
63		DB Den Haag	Den Haag
55		DB Deventer	Deventer
64		DB Dordrecht	Dordrecht
59		DB Enkhuizen	Enkhuizen
53		DB Franeker	Franeker
60		DB Heerenveen	Heerenveen
57	Dycore	DB Nieuwegein	Nieuwegein
62		DB Rotterdam	Rotterdam
349			Oosterhout
351	Geelen Beton ⁷	Dycore BV	Breda
352		Dycore BV	Lelystad
350		Dycore BV	Oosterhout
342			Wanssum
344		Geelen Beton Posterholt BV	Posterholt
343		Geelen Beton Wanssum BV	Wanssum
237	Goudse Betonmortel Centrale BV		Gouda
248		Goudse Betonmortel Centrale BV	Gouda
164	Hagen Beton BV		Weesp
368		Hagen Beton Almere BV ⁸	Almere
171		Hagen Beton BV	Weesp
320	Haitsma Beton BV		Kootstertille
321		Haitsma Beton BV	Kootstertille
326		Haitsma Beton bv Heipalen	Kootstertille
149	IJB Groep Lemmer BV		Lemmer
315		IJB Funderingen bv Lemmer (funderingen vestiging Kampen)	Kampen
362		IJB Funderingen bv Lemmer (funderingen vestiging Lelystad)	Lelystad
314		IJB Funderingen bv Lemmer (funderingen vestiging Lemmer)	Lemmer
313		IJB Heipalen bv Lemmer (heipalen Lemmer)	Lemmer
151		IJB Mortel Emmeloord bv (mortel vestiging Emmeloord)	Emmeloord
150		IJB Mortel Emmeloord bv (mortel vestiging Lelystad)	Lelystad
316	Ittervoort Betoncentrale BV	IJB Mortel Lemmer bv (mortel Lemmer)	Lemmer
156		IJB Prefab Lelystad bv (heipalen Lelystad)	Lelystad
303	Kalle en Bakker betoncentrales BV		Ittervoort
305		Ittervoort Betoncentrale bv	Ittervoort
182			Nederweert
216		Betoncentrale Maastricht BV	Maastricht
215		Betoncentrale Roermond BV	Roermond
184		Kalle en Bakker betoncentrales	Nederweert
271	Kijlstra Betonmortel		Drachten
279		Kijlstra Betonmortel Amsterdam BV	Amsterdam
274		Kijlstra Betonmortel Drachten BV	Drachten
277		Kijlstra Betonmortel Emmen BV	Emmen
278		Kijlstra Betonmortel Swifterbant BV	Swifterbant
275		Kijlstra Betonmortel Veendam BV	Veendam
276		Kijlstra Betonmortel Vianen BV	Vianen
335	Lammers Beton		Weert
336		Hoco beton	Weert
76	Hedelberg Materials		's-Hertogenbosch
113		Amersfoort	Amersfoort
110		Amsterdam Noord	Amsterdam
111		Amsterdam West	Amsterdam
112		Amsterdam Zuid	Amsterdam
114		Assen	Assen
109		Bema Alkmaar	Alkmaar

⁶ De Hoop Pekso had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel voor 31 augustus 2025.
⁷ Geelen Beton had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel voor 31 augustus 2025.
⁸ Hagen Beton Almere BV had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel voor 31 augustus 2025.

VOOR WAARMERKINGS-DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025



Monitoring id	Holding	Naam	Plaats
76	Hedelberg Materials (Vervolg)		's-Hertogenbosch
185		Breda	Breda
152		Den Bosch Rietvelden	Den Bosch
118		Den Bosch Tesselschadestraat	Den Bosch
119		Eindhoven	Eindhoven
120		Groningen	Groningen
121		Harderwijk	Harderwijk
122		Hoogeveen	Hoogeveen
123		Hoorn	Hoorn
124		Katwijk	Katwijk
125		Leeuwarden	Leeuwarden
126		Maassluis	Maassluis
127		Maastricht	Maastricht
128		Mebin Mobiel 1	Rotterdam
130		Meppel	Meppel
131		Niftrik	Niftrik
132		Nijmegen	Nijmegen
133		Rotterdam Brienenoord	Rotterdam
134		Rotterdam Europoort	Rotterdam
135		Rotterdam Spaanse Polder	Rotterdam
136		Tilburg	Tilburg
137		Utrecht	Utrecht
138		Veghel	Veghel
139		Venlo	Venlo
140		Zwolle	Zwolle
338	Mobile Concrete Group BV ⁹		Hattermerbroek
380		Mobile Concrete Group bv Mob2	Amsterdam, Zonnekruidweg
339	Morssinkhof ¹⁰	Mobile Concrete Group bv Mob4	Rozenburg, Merseyweg 98
258			Hengelo
323	Morssinkhof	Morssinkhof	Malden
359		Morssinkhof	Hengelo
322		Morssinkhof	Hardenberg
142	Oost Groninger Betonmortelcentrale BV		Groningen
145		Oost-Groninger Betonmortelcentrale BV	Stadskanaal
144	Preco BV	Oost-Groninger Betonmortelcentrale BV	Winschoten
170		Preco BV	Apeldoorn
174	Rouwmaat Betoncentrales BV		Apeldoorn
159			Groenlo
165		Betoncentrale Rouwmaat Enschede BV	Enschede
167		Betoncentrale Rouwmaat Groenlo BV	Groenlo
166	Spaansen Bouwsystemen bv	Betoncentrale Rouwmaat Rijssen BV	Rijssen
168		Betoncentrale Rouwmaat Ulf BV	Ulf
238	Theo Pouw BV		Harlingen
254		Spaansen Bouwsystemen BV	Harlingen
272	Theo Pouw BV		Utrecht
280		Theo Pouw bv (BTC-A)	Utrecht
273		Theo Pouw bv (BTC-U)	Utrecht
284		Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen bv (BTC-E)	Eemshaven
285		Theo Pouw Secundaire Bouwstoffen bv (BTC-G)	Eemshaven
286	Thijssen-den Brok BV		Mill
287		Thijssen-den Brok BV	Mill
340	Van der Vlist Betoncentrale BV		Zoeterwoude
341		van der Vlist Betoncentrale	Zoeterwoude
202	Van Nieuwpoort Groep		Gouda
204		Van Nieuwpoort Prefab Beton BV	Kampen
291		Van Nieuwpoort Wildo Prefab Beton BV	Amsterdam
293	Van Oort's Holding BV		Heesch
295		Betonmortelcentrale Oss BV	Oss
294		van Oort's betonmortelcentrale (OBC) BV	Lithoijen
181	Van Wijnen Smart Structures BV		Heerenveen
186		Van Wijnen Smart Structures 2.0 BV	Heerenveen
17	VBI		Huissen
30		VBI	Huissen
281	Voton BV		Amsterdam
292		Voton BV	Amsterdam
205	Westo Prefab Betonsystemen BV		Coevorden
325		Westo Prefabbetonsystemen BV	Coevorden

⁹ Mobile Concrete Group BV had in 2024 nog geen CSC-certificaat, behaalde dit wel vóór 1 juli 2025.
¹⁰ Morssinkhof had in 2024 geen CSC-certificaat, leverde wel monitoringdata aan en werkt aan CSC-certificering.

VOOR WAARMERKINGS-DOELEINDEN

 Verstegen accountants en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025



VOOR WAARMERKINGS-DOELEINDEN

 Verstegen accountants en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025

Aan het bestuur van Vereniging Betonhuis

Assurance-rapport met beperkte mate van zekerheid van de onafhankelijke accountant over het CSC Duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2

Onze conclusie

Wij hebben een assurance-opdracht met beperkte mate van zekerheid uitgevoerd op het CSC duurzaamheidsverslag - deel 2 van Vereniging Betonhuis te Woerden over 2024.

Op basis van de door ons uitgevoerde werkzaamheden en de verkregen assurance-informatie hebben wij geen reden om te veronderstellen dat de in het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2 opgenomen duurzaamheidsinformatie geen, in alle van materieel belang zijnde aspecten, getrouwe weergave geeft van:

- het beleid ten aanzien van de duurzaamheidsonderwerpen in het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2; en
- de bedrijfsvoering, de gebeurtenissen en de prestaties op dat gebied in 2024 in overeenstemming met de van toepassing zijnde criteria zoals toegelicht in de sectie ‘Criteria’.

Het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2 is uitgegeven in oktober 2025 en betreft Versie 1. Het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2, waarin dit assurance-rapport is opgenomen, bestaat uit 16 pagina's.

De basis voor onze conclusie

Wij hebben onze assurance-opdracht verricht volgens het Nederlands recht, waaronder de Nederlandse Standaard 3810N ‘Assurance-opdrachten inzake duurzaamheidsverslaggeving’. Deze opdracht is gericht op het verkrijgen van een beperkte mate van zekerheid. Onze verantwoordelijkheden op grond hiervan zijn beschreven in de sectie ‘Onze verantwoordelijkheden voor de assurance-opdracht over de duurzaamheids-informatie’.

Wij zijn onafhankelijk van Vereniging Betonhuis zoals vereist in de Verordening inzake de onafhankelijkheid van accountants bij assurance-opdrachten (ViO) en andere relevante onafhankelijkheidsregels in Nederland. Daarnaast hebben wij voldaan aan de Verordening gedrags- en beroepsregels accountants (VGBA).

Wij vinden dat de door ons verkregen assurance-informatie voldoende en geschikt is als basis voor onze conclusie.

Criteria

De toegepaste criteria voor het opstellen van de duurzaamheidsinformatie zijn het voldoen aan de prestatie-eisen M5.01 en M5.02 van het CSC Technical Manual, versie 3.0. Voor beide eisen wordt jaarlijks aan de hand van vijf criteria al dan niet gerapporteerd en gecontroleerd. De twee eisen en vijf criteria zijn nader toegelicht op pagina 3 van het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2.



De vergelijkbaarheid van de duurzaamheidsinformatie tussen entiteiten onderling en in de tijd kan beïnvloed worden door het ontbreken van geüniformeerde praktijken ter beoordeling en meting van deze informatie. Dit biedt de mogelijkheid verscheidene, acceptabele meettechnieken toe te passen.

Daarom dient de duurzaamheidsinformatie gelezen en begrepen te worden samen met de toegepaste criteria.

Verantwoordelijkheden van het bestuur voor het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2

Het bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen en getrouw weergeven van de duurzaamheidsinformatie in overeenstemming met de criteria zoals toegelicht in de sectie ‘Criteria’, inclusief het identificeren van belanghebbenden en het bepalen van materiële onderwerpen. Het bestuur is ook verantwoordelijk voor het selecteren en toepassen van deze criteria en voor het bepalen dat deze criteria toereikend zijn voor de gerechtvaardigde informatiebehoefte van belanghebbenden, rekening houdend met de van toepassing zijnde wet- en regelgeving met betrekking tot verslaggeving. De door het bestuur gemaakte keuzes ten aanzien van de reikwijdte van de duurzaamheidsinformatie en het verslaggevingsbeleid zijn uiteengezet in het voorwoord van het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2.

Het bestuur is ook verantwoordelijk voor een zodanige interne beheersing die het bestuur noodzakelijk acht om het opstellen van de duurzaamheidsinformatie mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fouten of fraude.

Onze verantwoordelijkheden voor de assurance-opdracht over de duurzaamheidsinformatie

Onze verantwoordelijkheid is het zodanig plannen en uitvoeren van de assurance-opdracht dat wij daarmee voldoende en geschikte assurance-informatie verkrijgen voor de door ons af te geven conclusie.

Onze assurance-opdracht is gericht op het verkrijgen van een beperkte mate van zekerheid om de plausibiliteit van de duurzaamheidsinformatie vast te stellen. De werkzaamheden variëren in aard en timing en zijn ook geringer in omvang dan die bij een assurance-opdracht gericht op het verkrijgen van een redelijke mate van zekerheid. De mate van zekerheid die wordt verkregen bij een assurance-opdracht is daarom ook aanzienlijk lager dan de zekerheid die wordt verkregen bij een assurance-opdracht met een redelijke mate van zekerheid.

Wij passen de ‘Nadere voorschriften kwaliteitssystemen’ (NVKS) toe. Op grond daarvan beschikken wij over een samenhangend stelsel van kwaliteitsmanagement inclusief vastgelegde richtlijnen en procedures inzake de naleving van ethische voorschriften, professionele standaarden en andere relevante wet- en regelgeving.

Onze assurance-opdracht bestond onder andere uit:

- het uitvoeren van een omgevingsanalyse en het verkrijgen van inzicht in de relevante maatschappelijke thema's en kwesties en de kenmerken van de entiteit;
- het evalueren van de geschiktheid van de toegepaste criteria, de consistente toepassing hiervan en de toelichtingen die daarover in de duurzaamheids-informatie staan. Dit omvat het evalueren van de materialiteitsanalyse van de entiteit en het evalueren van de redelijkheid van schattingen door het bestuur;
- het evalueren van de uitkomsten van de externe validatie van de CO₂ monitoringstool;



- het verkrijgen van inzicht in de systemen en processen die ten grondslag liggen aan het verzamelen, rapporteren en consolideren van de gerapporteerde informatie in het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2, inclusief het op hoofdlijnen kennisnemen van de interne beheersingsmaatregelen die relevant zijn voor het onderzoek met als doel assurance-werkzaamheden te selecteren die passend zijn in de omstandigheden. Deze overweging heeft niet als doel om een conclusie uit te spreken over de effectiviteit van de interne beheersing van de entiteit;
- het identificeren van gebieden in de duurzaamheidsinformatie met een hoger risico op misleidende of onevenwichtige informatie of afwijkingen van materieel belang als gevolg van fouten of fraude. Het op basis van deze risico-inschatting bepalen en uitvoeren van verdere werkzaamheden gericht op het vaststellen van de plausibiliteit van de duurzaamheidsinformatie. Deze werkzaamheden bestonden onder meer uit:
 - de informatie in het CSC duurzaamheidsverslag 2024 – deel 2 aansluiten met de CO₂ monitoringstool;
 - afstemmen van informatie met verklaringen van Vereniging Betonhuis, de aangesloten leden en/of certificerende instanties;
 - het inwinnen van inlichtingen bij Vereniging Betonhuis, de aangesloten leden en/of certificerende instanties;
 - het evalueren van de algehele presentatie, structuur en inhoud van de duurzaamheidsinformatie;
 - het overwegen of de duurzaamheidsinformatie als geheel, inclusief de daarin opgenomen toelichtingen.

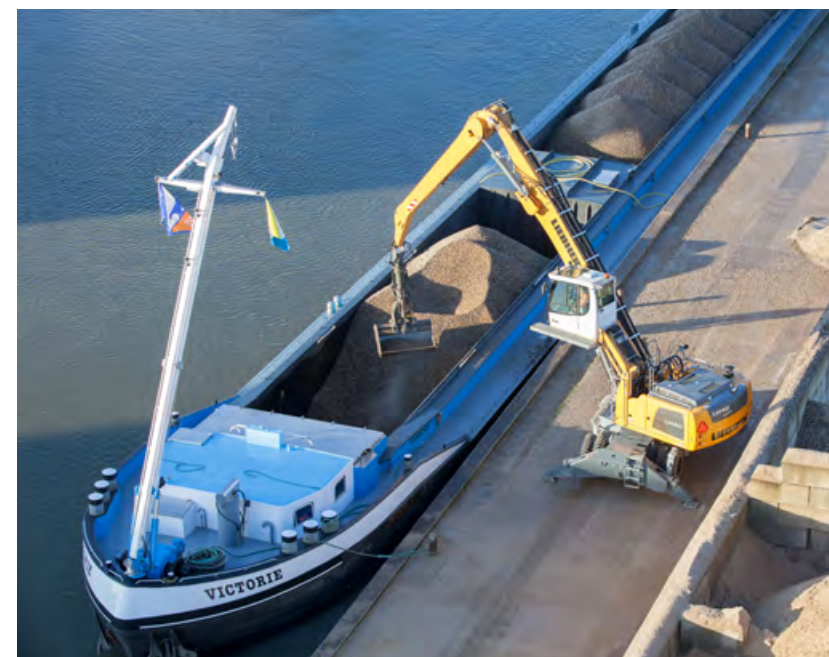
Dordrecht,

Verstege accountants en adviseurs B.V.,

Digitaal ondertekend door:

Jos Mennes
17 oktober 2025 08:44 +02:00

J. Mennes RA MPC CPC



VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN

Verstege accountants
en adviseurs B.V.

d.d. 17-10-2025



Colofon

Copyright © 2025 Betonhuis

Auteur: Remco Kerkhoven

Datum van uitgave: Oktober 2025

Versie 1

Vormgeving en lay-out: iO The Netherlands BV

Redacteur: Jos de Keijzer - Zekyr Copywriting

Beeldmateriaal:

P4, P12, P13, P14: Mark Zijlstra

P11, P15 (3): Getty Images

P3, P 15(1,2,4), P16: Betonhuis



Concrete Sustainability Council (CSC)

Het wereldwijde certificeringssysteem
voor verantwoord geproduceerd beton

VOOR WAARMERKINGS-
DOELEINDEN



Verstegen accountants
en adviseurs B.V.

d.d. **17.10.2025**