



KOMO®
Productcertificaat
1151-16-1091



Uitgegeven 2018-11-01 Vervangt 1151-16-1091
Geldig tot Onbepaald D.d. 2016-02-01
Pagina 1 van 2

Holcim HüttenZement GmbH Werk Dortmund

VERKLARING VAN KIWA

Dit KOMO® productcertificaat is op basis van BRL 2601 "Cement" 2012-07-26, inclusief wijzigingsblad d.d. 2014-12-31 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij cement worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart Kiwa Nederland B.V. dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het door de certificaathouder geleverde cement bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie, mits cement voorzien is van het KOMO®-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde Europese norm, maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Luc Leroy
Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

*Dit certificaat bestaat uit 2 pagina's.
Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Bedrijf:
Holcim HüttenZement GmbH
Werk Dortmund
Postfach 140160
D-44321 Dortmund
Duitsland
Tel. 00 49231895010
Fax 00 4923189501146
www.holcim.de

Fabriek te:
Im Karrenberg 36
D-44329 Dortmund
Duitsland



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Productspecificatie**Cement** EN 197-1: CEM III/A 52,5 N

hoogovencement CEM III/A 52,5 N

TECHNISCHE SPECIFICATIE**Onderwerp:**

Cement voor toepassing in constructief beton, niet constructief beton en mortels.

Productkenmerken:

Het cement voldoet aan de in BRL 2601 vastgelegde producteisen.

Moment van levering:

Onder het moment van aflevering wordt verstaan het tijdstip van overdracht van het cement door het bedrijf aan de vervoerder.

Certificatiemerk:

Nevenstaand certificatiemerk, met een afmeting van ten minste 8 x 8 mm, moet zijn afgebeeld op de afleveringsbonnen en met een afmeting van ten minste 40 x 40 mm op de eventuele verpakking van gecertificeerd cement.



Tevens vermeldt elke afleveringsbon:

- fabrieksnaam of handelsnaam
- afnemer
- cement en sterkteklasse
- wijze van aflevering (inclusief/exclusief transport)
- chloridegehalte van hoogovencement (indien > 0,10 %)
- bij toepassing van poederkoolvliegias als hoofdbestanddeel: maximum gloeiverlies = 5%
- eventueel aanvullende eigenschappen

Wenken voor de afnemer

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Holcim HüttenZement GmbH
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in dit productcertificaat mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

Aanvullende producteigenschappen:

Op basis van onderzoek uitgevoerd ten behoeve van ETA - 07/0157 is geconcludeerd dat beton met als bindmiddel het CEM III/A 52,5 N genoemd in dit KOMO certificaat op de eigenschap "sulfaatbestandheid" onder overigens gelijke omstandigheden vergelijkbare eigenschappen heeft als beton gemaakt met een CEM III/B dan wel een CEM I HS. Zie de productinformatie van de producent.