



**Prestatieverklaring** volgens EU-VO 305/2011  
Nr: 0956 – CPR – 1102.1067

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | Unieke identificatie  | <b>Hoogovencement NEN-EN 197-1 – CEM III/B 42,5 N – LH/SR</b>  |
| 2.  | Aanduiding  | <b>Zie leveringsdocumenten</b>   |
| 3.  | Toepassing  | <b>Bereiding van beton, mortel, injectiemortel en andere mengsels bestemd voor de bouw en de vervaardiging van bouwproducten</b>   |
| 4.a | Naam en contactadres leverancier  | <b>Cementbouw Bindmiddelen BV</b><br>Industrieweg 15<br>5861 EK Wanssum<br>   |
| 4.b | Locatie van herkomst  | <b>ENCI BV</b><br>Sint Teunislaan 1<br>5231 BS 's-Hertogenbosch<br>   |
| 5.  | Naam en contactadres gemachtigde  | J.B.M. Hudales, TO en KAM-coördinator<br>Adres: zie 4.a  |
| 6.  | Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid                                | systeem 1+   |
| 7.a | Europees beoordelingsdocument (geharmoniseerde norm)  | NEN-EN 197-1 Cement – Deel 1: Samenstelling, specificaties en conformiteitscriteria voor gewone cementsoorten  |
| 7.b | Notified body (certificatie-instelling)   | Kiwa BMC BV (Identificatienummer 0956)   |
| 7.c | Initiële inspectie  | De aangemelde certificatie instantie heeft de bepaling van het producttype op grond van typeonderzoek en de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen, waarbij steekproefsgewijs controles van monsters plaatsvinden, voordat het product in de handel is gebracht. Op basis daarvan is het certificaat van prestatiebestendigheid verstrekt. |
| 7.d | EG-conformiteitscertificaat   | 0956 – CPR – 1102.1067   |
| 8.  | Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische Beoordeling | Niet van toepassing  |

|                             |   |                   |  |
|-----------------------------|---|-------------------|--|
| 9. Aangegeven prestatie     |   |                   |  |
| <b>Essentiële kenmerken</b> |   | <b>Prestaties</b> | <b>Geharmoniseerde technische specificatie</b> |
| 6.1                         | Gewone cementen (cementtype, bestanddelen en samenstelling) | CEM III/B-LH/SR   | NEN-EN 197-1:2011                              |
| 7.1                         | Druksterkte (begin- en normsterkte)                         | 42,5 N            |  |
| 7.2.1                       | Begin binding   | voldoet           |  |
| 7.3                         | Onoplosbare rest  | voldoet           |  |
|                             | Gloeiverlies  | voldoet           |  |
| 7.2.2                       | Vormhoudendheid   |                   |  |
|                             | • Expansie  | voldoet           |  |
| 7.3                         | • Gehalte SO <sub>3</sub>                                   | voldoet           |  |
| 7.2.3                       | Hydratatiewarmte  | voldoet           |  |
| 7.3                         | Chloridegehalte   | voldoet           |  |

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de leverancier door:

Wanssum, 11 september 2013

J.B.M. Hudales  
TO en KAM-coördinator

