

Prestatieverklaring

Nr. 0956-CPR-1103.1032



- 1 **Unieke identificatie** Portlandcement NEN-EN 197-1:2011 CEM I 52,5 R
- 2 **Aanduiding** Zie 1.
- 3 **Toepassing** Bereiding van beton, mortel, injectiemortel en andere mengsels bestemd voor de bouw en de vervaardiging van bouwproducten.
- 4 **Naam en adres fabrikant** Heidelberg Materials Nederland Cement BV
Pettelaarpark 30
5216 PD 's-Hertogenbosch
- 5 **Naam en contact adres gemachtigde** Niet van toepassing
- 6 **Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid** Systeem 1+
- 7 **Activiteit van de aangemelde certificatie- instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm** De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 1+ 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.
- 8 **Aangegeven prestatie**

Essentiële kenmerken	Prestaties	Europees beoordelingsdocument
Gewone cementen (cementtype, bestanddelen en samenstelling)	CEM I	NEN-EN 197-1:2011
Druksterkte (begin- en normsterkte)	52,5 R	
Begin binding	Voldoet	
Onoplosbare rest	Voldoet	
Gloeiverlies	Voldoet	
Vormhoudendheid - expansie - gehalte SO ₃	Voldoet Voldoet	
Chloridegehalte	Voldoet	

- 9 De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

's-Hertogenbosch, 6-1-2025

S. Montagne

Technical Cement Operations Director

Contact:

Netherlands
Tel: + 31 73 640 12 20
tv-cement-nl@heidelbergmaterials.com
cement.heidelbergmaterials.nl

Belgium
Tel. : + 32 2 678 32 11
ta-cement-be@heidelbergmaterials.com
cement.heidelbergmaterials.be

