



Prestatieverklaring
Nr 0840-CPR-0210-130000-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **CEM I 42,5 R**
2. Beoogd(e) gebruik(en): **Bereiding van beton, mortel, injectiemortel enz.**
3. Fabricant: **Heidelberg Materials AG, Nordring 1, D-59320 Ennigerloh**
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **1+**
5. Geharmoniseerde norm: **EN 197-1:2011**
6. Aangemelde instantie(s): **VDZ Service GmbH, NB 0840**
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties
Gewone cementen (cementtype) bestanddelen en samenstelling	CEM I
Druksterkte (begin- en normsterkte)	42,5 R
Begin binding	Voldoet
Onoplosbare rest	Voldoet
Gloeiverlies	Voldoet
Vormhoudendheid	
- expansie	Voldoet
- gehalte SO ₃	Voldoet
Chloridegehalte	Voldoet

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Heidelberg Materials AG

Qualität
Zur Anneliese 9
59320 Ennigerloh

Ennigerloh, den 31.05.2023

(R. Scholz, Leiter Qualität Ennigerloh / Geseke / Paderborn)



Annex: CE – Markering volgens de BauPVO

<p style="text-align: center;">CE</p> <p style="text-align: center;">0840</p>
<p style="text-align: center;">Heidelberg Materials AG Berliner Straße 6 69120 Heidelberg Fabriek Ennigerloh-Nord</p> <p style="text-align: center;">01</p> <p style="text-align: center;">0840-CPR-0210-130000-01</p>
<p style="text-align: center;">EN 197-1</p> <p style="text-align: center;">Portlandcement CEM I 42,5 R</p> <p>Bereiding van beton, mortel, injectiemortel etc.</p> <p>De verklaarde prestatie in niveaus en klassen ligt vast door de naamgeving van het cement.</p>