

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0965-CPR-C0096

1. Unieke identificatie :

Portlandcement NBN EN 197-1 - CEM I 52,5 R (2)

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 contact adres fabrikant :

S.A. Cimenteries CBR Cementbedrijven N.V., Parc de l'Alliance - Boulevard de France 3-5, 1420 Braine-l'Alleud

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 BE-CERT (identificatie-nummer 0965) 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. Aangeven prestatie :

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

ENCI
Technische Voorlichting
Postbus 3233
5203 DE 's-Hertogenbosch
Tel : + 31 73 640 12 20
Fax : + 31 73 640 12 18
tv@enci.nl
www.enci.nl

CBR Cementbedrijven
Technische Voorlichting
Parc de l'Alliance
Boulevard de France 3-5
B-1420 Braine-l'Alleud - België
Tel : + 32 2 678 35 10
Fax : + 32 2 675 23 91
communication@cbr.be
www.cbr.be

Braine-l'Alleud, 01/10/2021

Getekend :



Serge Montagne
Director Technical Operations
HeidelbergCement Benelux