

Prestatieverklaring

0063-CPR-1109.1020

1. Unieke identificatie van het producttype:
Ecocem N4S, CEM I 52,5 N conform EN 197-1.
2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Bereiding van beton, mortel, injectiemortel en andere mengsels bestemd voor de bouw en vervaardiging van betonproducten
3. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:
Ecocem Benelux B.V.
Ecocem N4S
Graanweg 22A
4782 PP Moerdijk
Nederland
4. Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:
Systeem 1+
5. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm:
Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0063) heeft onder systeem 1+ de initiële inspectie van de product-installatie en de productiecontrole uitgevoerd en neemt tevens de permanente bewaking, beoordeling en productiecontrole op zich waarbij steekproefsgewijs controles van monsters plaatsvinden.
6. Essentiële verklaarde prestaties volgens EN 197-1

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Gewone cementen (subfamilies, bestanddelen en samenstelling)	CEM I	EN 197-1:2011
Druksterkte (begin- en normsterkte)	52,5 N	
Begin binding	Voldoet	
Vormhoudendheid: - Expansie - SO ₃ gehalte	Voldoet Voldoet	
Gloeiverlies	Voldoet	
Onoplosbare rest	Voldoet	
Chloride gehalte	Voldoet	

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



P. Roos
Managing Director

Moerdijk, 1 oktober 2024