

Prestatieverklaring

Nr. BPG-0840-CPR-3511-880000-09
Metselcement MC 12,5



1. Identificatiecode product type: **Metselcement NEN-EN 413-1 – MC 12,5**
2. Aanduiding : **Zie 1**
3. Toepassing:
Bereiding van mortelspecie voor het metselen van stenen en blokken en aanbrengen van raaplagen en pleisterwerk.
4. Naam geregistreerde handelsnaam en contactadres van de fabrikant:
**BPG BouwPartnerGroep BV
Postbus 212
6120 BA Born
Nederland**
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde: **Niet van toepassing.**
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **Systeem 1+**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
De aangemelde certificatie instantie “Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH” (nr. 0840) 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. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: **Niet van toepassing.**
9. Aangegeven prestatie:

Essentiele kenmerken	Prestaties	Europese beoordelingsdocument	
5.2 Samenstelling % Portlandcementklinker	≥ 40 %	NEN-EN 413-1:2011	
5.3.6 Druksterkte (begin- en normsterkte)	12,5		
5.3.2 Begin binding 5.3.3 Einde binding	≥ 60 minuten en ≤ 6 uur NPD		
5.3.1 Fijnheid (zeefrest)	≤ 15 %		
Vormhoudendheid 5.3.4 Expansie 5.4 Gehalte SO ₃	≤ 10 mm ≤ 3,5 %		
5.3.5 Luchtgehalte mortelspecie	≥ 8 % en ≤ 22 %		
5.3.5 Waterretentie mortelspecie	≥ 80 %		
5.4 Chloridgehalte	≤ 0,10 %		
Vrijkomende gevaarlijke stoffen	NPD		geen

10. De prestatieverklaring 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 BPG BouwPartnerGroep B.V.:

Born, 25 april 2016

Dhr. C. Kannekens
Directeur