



Prestatieverklaring

DoP/2-8GD

Goch

Versie : 3

Datum: 13-2-2018

| | | |
|--|--|---|
| | Kwartsgrind | |
| 2. Aanduiding | Grind 2/8 conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 | |
| 3. Toepassing | grind voor toepassing in beton | |
| 4. naam en contactadres fabrikant | Niba Bouwgrondstoffen B.V. St. Canisiussingel 18 6511 TH NIJMEGEN |  |
| 5. naam en contactadres gemachtigde | Geen | |
| 6. systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | systeem 2+ | |
| 7. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm | De aangemelde certificatie instantie Kiwa BMC (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ 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 op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. | |
| 8. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling | niet van toepassing | |
| 9. aangegeven prestatie | | |
| | Essentiële kenmerken | prestaties |
| 4.3 | categorie korrelgradering | G _C 85/20 |
| 4.4 | korrelvorm | F ₁₅ |
| 4.5 | schelpgehalte | NPD |
| 4.6 | Gehalte aan fijn bestanddelen < 63 µm | f _{1,5} |
| 5.5 | Dichtheid (Mg/m ³) pa | 2,65 |
| 5.5 | Waterabsorptie (m/m %) | 1,3 |
| 5.7.1 | vorst/dooi bestandheid | F ₁ |
| 5.7.2 | volume stabiliteit | NPD |
| 5.7.3 | ASR gevoeligheid | NPD |
| 6.2 | Chloridegehalte (m/m %) | < 0,001 |
| 6.3.1 | in zuur oplosbaar sulfaat | AS _{0,8} |
| 6.3.2 | totaal zwavelgehalte (m/m %) | voldoet |
| 6.4.1 | Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden | voldoet |
| | vrijkomende gevaarlijke bestanddelen | NPD |
| 10. | De prestaties 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. | |
| Goch, 13 februari 2018 | getekend: |  M.H.M. Pollaers Kwaliteitscoördinator |