



prestatieverklaring
DoP/2-16GD

Versie: 05
Datum: 23-04-2018

| | | | |
|---|---|---|------------------------------|
| 1. Unieke identificatie | kwartsgrind | | |
| 2. Aanduiding | 2/16 conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 / NEN 5905 | | |
| 3. Toepassing | grind voor toepassing in beton | | |
| 4. naam en contactadres fabrikant | Niba Reuver bv Heideweg 2 5953 TL Reuver |  | |
| 5. naam en contactadres gemachtigde | geen | | |
| 6. systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | systeem 2+ | | |
| 7. activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm | De aangemelde certificatieinstantie 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 certificatieinstantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling | niet van toepassing | | |
| 9. aangegeven prestatie | | | |
| | Essentiële kenmerken | prestaties | |
| | | Europees beoordelingsdocument | |
| 4.3 | categorie korrelgradering | GC90/15; G _T 17,5 | NEN-EN 12620:2008 / NEN 5905 |
| 4.4 | korrelvorm | Fl ₁₅ | |
| 4.5 | Schelpgehalte | SC ₁₀ | |
| 4.6 | hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm | f _{1,5} | |
| 5.5 | Dichtheid (Mg/m ³) | 2,66 | |
| 5.5 | waterabsorptie | 1,5 | |
| 5.7.1 | vorst/dooi bestandheid | F ₁ | |
| 5.7.2 | volume stabiliteit | NPD | |
| 5.7.3 | ASR gevoeligheid | CUR 89: potentieel reactief | |
| 6.2 | chloridegehalte | 0,001 | |
| 6.3.1 | in zuur oplosbaar sulfaat | AS _{0,2} | |
| 6.3.2 | totaal zwavelgehalte (m/m %) | voldoet | |
| 6.4.1 | bindings- en verhardingsvertraging | voldoet | |
| | vrijkomende gevaarlijke bestanddelen | voldoet aan achtergrondwaarden | |
| 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. | | |
| Reuver, 23-04-2018 | getekend: C.M.J Janssen directievertegenwoordiger |  | |