Prestatieverklaring Locatie Amsterdam DoP Nr: 1502.003 1. Unieke identificatie kwartsgrind 1502 Kwartsgrind 4/32 conform NEN-EN 12620:2002 + 2. Aanduiding A1:2008 3. Toepassing grind voor toepassing in beton 4. naam en contactadres fabrikant K3Deme BV **K**B D E M E D E M E D E Wanraaij 2 6673 DN Andelst Locatie Amsterdam 5. naam en contactadres gemachtigde geen 6. systeem voor de beoordeling en systeem 2+ verificatie van de prestatiebestendigheid 7. activiteit van de aangemelde De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële certificatie-instantie zoals vereist in de inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in geharmoniseerde norm 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. 0620-CPR-130656/03 8. activiteit van de aangemelde niet van toepassing certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling 9. aangegeven prestatie Essentiële kenmerken prestaties Europees beoordelingsdocument 4.3 Gc 90/15 G_T17,5 categorie Fl₁₅ 4.4 korrelyorm 4.5 SC₁₀ schelpgehalte 4.6 hoeveelheid fijne deeltjes < 63 μm $F_{1,5}$ 5.2 Los Angeles LA_{NPD} 5.4.1 PSV PSV_{NPD} 5.4.2 AAV AAV_{NPD} 5.4.3 Nordic abrasion value A_nNPD 5.5 deeltjesdichtheid ρ₀ 2,63 Mg/m³ ρ_{rd} 2,55 Mg/m³ ρ_{ssd} 2,58 Mg/m³ NEN-EN 12620:2008 5.5 1,0 % waterabsorptie NPD 5.7.1 vorst/dooi bestandheid NPD 5.7.2 volume stabiliteit 5.7.3 ASR cur 89 2013 Mogelijk reactief 6.2 chloridegehalte <0,030 6.3.1 AS_{0,2} in zuur oplosbaar sulfaat NPD 6.3.2 totaal zwavelgehalte 6.4.1 Voldoet bindings- en verhardingsvertraging Besluitbodemkwaliteit 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.

Andelst, 3-6-2019

getekend:

J.Thoonen Hoofdkwaliteit