Prestatieverklaring Locatie Amsterdam DoP Nr: 1211.003 1. Unieke identificatie kwartszand 1211 Kwartszand 0/2 2. Aanduiding Conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006 NEN-EN 13043:2003 3. Toepassing zand voor toepassing in beton, mortel en asfalt 4. naam en contactadres fabrikant K3Deme by **K**DEME Wanraaij 2 6673 DN Andelst Locatie Amsterdam 5. naam en contactadres aeen gemachtigde 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 certificatie-instantie zoals vereist onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, in de geharmoniseerde norm 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 Europees beoordelingsdocument prestaties 12620 13139 13043 4.1.3 4.3 G_f85 Categorie 4.1.3.2 Tolerantie G_{TC}20 4.1.8 Hoekigheid Ecs nr 4.5 schelpgehalte (CaCO3) N.R. 4.1.4 4.6 5.5.1 Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm Voldoet 5.5.2 Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm Aanwezigheid organische stoffen Negatief 4.2.7.1 5.5 6.2.1 Dichtheid р. 2,65 Mg/m³ Prd 2,63 Mg/m³ NEN-EN 12620:2002 + A1 2008 ρ_{ssd} 2,64 Mg/m³ NEN-EN 13139:2002 + C1 2006 4.2.7.2 5.5 6.2.2 Waterabsorptie <1% NEN-EN 13043:2003 5.7.2 Volume stabiliteit NPD 5.7.3 ASR cur 89 2013 Mogelijk Reactief < 0,045 % 6.2 72 Chloridegehalte AS_{0,2} 6.3.1 7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat

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.

NPD

NPD

NPD

Achtergrondwaarde

Voldoet

Andelst, 3-6-2019

6.3.2

6.4.1

6.5

4.3.3

7.3.2

7.4

Totaal zwavelgehalte

Carbonaatgehalte

Besluitbodemkwaliteit

Bindings – en vertragingsverharders

Lichtgewicht verontreinigingen

getekend:

J.Thoonen Hoofdkwaliteit