

Prestatieverklaring Locatie Gendtsewaard

DoP Nr: 1212.003

1. Unieke identificatie	kwartszand
2. Aanduiding	1212 Kwartszand 0/4 Conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008
3. Toepassing	zand voor toepassing in beton en mortel
4. naam en contactadres fabrikant	K3Delta zand en grind bv Wanraaij 2 6673 DN Andelst Locatie Gendtse waard 
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 Nederland B.V. (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. 0956-CPR-0985
8. activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing

9. aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken		prestaties	Europees beoordelingsdocument
12620			NEN-EN 12620:2002 + A1 2008
4.3	Categorie	G ₈₅	
4.6	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 μm	f ₃	
4.7	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 μm	Voldoet	
5.5	Dichtheid	ρ_a 2,65 Mg/m ³ ρ_{rd} 2,62 Mg/m ³ ρ_{ssd} 2,63 Mg/m ³	
5.5	Waterabsorptie	0,3 % ± 0.3 %	
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR cur 89 2013	Potentieel reactief	
6.2	Chloridegehalte	< 0,003 %	
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.3.2	Totaal zwavelgehalte	<0.03 %	
6.4.1	Bindings - en vertragsingsverharders	Voldoet	
6.5	Carbonaatgehalte	NPD	
	Besluitbodemkwaliteit	achtergrondwaarde	

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.

Nijmegen, 1-03-2023

getekend:
J.Thoonen
Hoofdkwaliteit

