

Prestatieverklaring Locatie Gendtse waard

DoP Nr: 1100.003

1. Unieke identificatie	Kwartszand
2. Aanduiding	1100 Kwartszand 0/1 Conform NEN 12620 : 2002 + A1: 2008
3. Toepassing	zand voor toepassing in beton
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 certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productie controle op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productie controle in de fabriek verstrekt. 0956-CPR-0985/01
8. activiteit van de aangemelde certificatie instantie 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 _r 85	
4.6	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 μm	f ₃	
4.7	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 μm	Voldoet	
5.4	Dichtheid	ρ_a 2,65 Mg/m ³ ρ_{rd} 2,63 Mg/m ³ ρ_{ssd} 2,64 Mg/m ³	
		} ± 0,1 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	Chloride gehalte	< 0.003	
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.3.2	Totaal zwavelgehalte	<0.03 %	
6.4.1 6.5	Bindings – en vertragingsverharders Carbonaatgehalte	Voldoet NPD	
	Besluitbodempkwaliteit	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

