



Prestatieverklaring Locatie Bommel

DoP Nr: 1212.003

1. Unieke identificatie	kwartzsand	
2. Aanduiding	1212 Kwartzsand 0/4 Conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
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 Bommel	
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-900	
8. activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing	
9. aangegeven prestatie		
	Essentiële kenmerken	prestaties
	12620 13139	Europees beoordelingsdocument
4.3	Categorie	G:85
4.6	5.5.1	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm
	5.5.2	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm
5.5	6.2.1	Dichtheid
		ρ_a 2,65 Mg/m ³ ρ_{rd} 2,63 Mg/m ³ ρ_{ssd} 2,64 Mg/m ³
5.5	6.2.2	Waterabsorptie
		0,2%
5.7.2		Volume stabiliteit
		NPD
5.7.3		ASR cur 89 2013 Alkalirichtlinie 2007-02
		Mogelijk reactief E ₁
6.2	7.2	Chloridegehalte
		< 0,002 %
6.3.1	7.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat
		AS _{0,2}
6.3.2	7.3.2	Totaal zwavelgehalte
		NPD
6.4.1 6.5	7.4	Bindings – en vertragsingsverharders Carbonaatgehalte
		Voldoet NPD
		Besluitbodemkwaliteit
		achtergrondwaarde
NEN-EN 12620:2002 + A1 2008 NEN-EN 13139:2002 + C1 2006		
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, 18-04-2018	getekend:	
	J. Thoonen Hoofdkwaliteit	