

prestatieverklaring

Nr DKR 04HG20131

1	Unieke indentificatie	kwartzand 0/4
2	Aanduiding	kwartzand 0/4 conform NEN-EN 12620 NEN-EN 13139
3	Toepassing	zand voor toepassing in beton en mortel
4	naam en contactadres fabrikant	 Dekker grondstoffen Waalbandijk 1 4053 JB IJzendoorn Winlokatie: Zwolle (Haerst Genne)
5	naam en contactadres gemachtigde	H. van Steenberg Dekker grondstoffen Waalbandijk 1 4053 JB IJzendoorn
6	systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+
7	activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instantie KIWA-Nederland BV (identificatienummer 956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productieinstallatie en van de productiecontrole op de verdelingsmachine uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking en beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole op de productieinstallatie verstrekt (0956-CPR-0924/02)
8	Europese Technische beoordeling	niet van toepassing
9	aangegeven prestatie	

essentiële kenmerken		prestaties		europese beoordelingsdocument
12620	13039			
4.3	Categorie	Gr85		
4.6	5.5.1 Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	EN12620:f3 / EN13039: categorie 1		
4.7	5.5.2 Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm	Voldoet		
5.5	Dichtheid	pa	2,66 ± 0,05 Mg/m ³	
		prd	2,64 ± 0,05 Mg/m ³	
		psd	2,65 ± 0,05 Mg/m ³	
5.5	6.2.2. Waterabsorptie*	0,2 % +/- 0,2%		NEN-EN 12620
	Aanwezigheid Organische Stoffen*	Negatief		NEN-EN 13139
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD		
5.7.3	ASR Gevoelig	potentieel reactief		
6.2	7.2 Chloridegehalte	< 0,002		
6.3.1	7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}		
6.3.2	Totaal zwavelgehalte	Voldoet		
6.4.1	Bindings – en vertragingsverharders	Voldoet		
6.5	5.4.2 Carbonaatgehalte	NPD		
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Voldoet aan achtergrondwaarde		
4.3	categorie korrelgradering	zeef volgens ISO 565:1990 R 20	grens tov gemiddelde	
		8	100	
		5,6	95 - 100	
		4	88 - 98	
		2	75 - 94	
		1	54 - 94	
		0,5	20 - 80	
		0,25	0 - 27	
		0,125	0 - 15	
		0,063	0 - 3	

10 De prestaties onder punt 1 en 2 beschreven product zijn conform met de in punt 9 aangegeven prestaties.
 Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant
 IJzendoorn 1-6-2017
 getekend: H. van Steenberg

 kwaliteitsverantwoordelijke