

prestatieverklaring kwartzsand01v2 / 21-12-2016				
1. Unieke identificatie	Kwartzsand 0/1			
2. Aanduiding	Zand 0/1 conform NEN-EN 13139 / 13242			
3. Toepassing	Zand voor toepassing in beton / asfalt			
4. naam en contactadres fabrikant	Zandbedrijf Hogebroek V.O.F. Postbus 38 8100 AA Raalte			Hogebroek
5. naam en contactadres gemachtigde	geen			
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 BMC 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.			
8. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing			
9. aangegeven prestatie				
Essentiële kenmerken		Prestaties per norm		
		NEN-EN 13139		NEN-EN 134242
categorie				
hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	5.5.1	Cat. 3	4.6	Cat. 3
kwaliteit fijne deeltjes	5.5.2	voldoet	4.7	voldoet
schijnbare dichtheid	6.2.1	2,63 Mg/m ³	5.4	2,63 Mg/m ³
dichtheid (oven droog)	6.2.1	2,62 Mg/m ³	5.4	2,62 Mg/m ³
dichtheid (verzadigd aan het oppervlak droog)	6.2.1	2,62 Mg/m ³	5.4	2,62 Mg/m ³
waterabsorptie	6.2.2	0,2%	5.5	0,2%
chloridengehalte	7.2	< 0,005 %		
in zuur oplosbaar sulfaat	7.3.1	AS _{0,2}	6.2	AS _{0,2}
totaal zwavelgehalte	7.3.2	voldoet	6.3	voldoet
bindings- en verhardingsvertraging	7.4	voldoet		
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.				
Raalte, 21 december 2016		getekend: V.J.H. Reinders directeur		