

Prestatieverklaring
Locatie Lingemeer
DoP Nr: 1212.001

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 Rondweg 29-33 6615 AS Nijmegen Locatie Lingemeer
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 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. 0956-CPR-887
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	13139		NEN-EN 12620:2002 + A1 2008 NEN-EN 13139:2002 + C1 2006	
4.3	Categorie	Gr85		
4.6	5.5.1	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm		f ₃ / Cat 1
	5.5.2	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm		Voldoet
5.5	6.2.1	Dichtheid		ρ _a 2,63 Mg/m ³ ρ _{rel} 2,62 Mg/m ³ ρ _{ssd} 2,63 Mg/m ³
5.5	6.2.2	Waterabsorptie		0,1%
5.7.2		Volume stabiliteit		NPD
5.7.3		ASR cur 89 2002 ASR cur 89 2013		Niet gevoelig Mogelijk reactief
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		< 1%-M
6.4.1 6.5	7.4	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, 27-01-2015

getekend:
J.Thoonen
Hoofdkwaliteit

