



prestatieverklaring
DoP/0-2ZD MO 20-90
Vorselaer

Versie : 1
Datum: 27-06-2016

1. Unieke identificatie	Kwartszand	
2. Aanduiding	Zand 0-2 20/90 conform NEN-EN 13139:2002	
3. Toepassing	zand voor toepassing in mortel	
4. naam en contactadres fabrikant	Niba Bouwgrondstoffen B.V. St. Canisiussingel 18 6511 TH NIJMEGEN	
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 BMC (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 certificatieinstantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing	
9. aangegeven prestatie		
	Essentiële kenmerken	prestaties
5.4.2 Schelpgehalte		NPD
5.5.1 Gehalte aan fijne bestanddelen < 63 µm		CAT1
5.5.2 Kwaliteit van de fijne deeltjes < 63 µm		voldoet
6.2.1 Dichtheid (Mg/m³) pa		2,65
6.2.2 Waterabsorptie (m/m %)		< 0,1
7.2 Chloridegehalte (m/m %)		< 0,001
7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat		AS _{0,2}
7.3.2 Totaal zwavelgehalte		voldoet
7.4 Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden		voldoet
	Lichte bestanddelen (m/m %)	NPD
	Volume stabiliteit	NPD
	ASR gevoeligheid	NPD
	vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	voldoet aan achtergrondwaarden
	Europees beoordelingsdocument	
	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.		
Vorselaer, 27 juni 2016	getekend: 	
	M.H.M. Pollaers Kwaliteitscoördinator	