



prestatieverklaring
DoP/0-4FILCOMZD
Vorselaer

Versie : 1
Datum: 27-06-2016

1. Unieke identificatie	Kwartzand		
2. Aanduiding	Zand 0/4 FILCOM conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008		
3. Toepassing	zand voor toepassing in beton		
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	
	Europees beoordelingsdocument		
4.3	Categorie korrelgradering	GF85	NEN-EN 12620:2002 + A1 2008
4.6	Gehalte aan fijn bestanddelen < 63 µm	f ₃	
4.7	Kwaliteit van de fijne bestanddelen	NPD	
5.5	Dichtheid (Mg/m ³) pa	2,65	
5.5	Waterabsorptie (m/m %)	0,1	
5.6	Dichtheid los gestort (Mg/m ³)	NPD	
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR gevoeligheid	NPD	
6.2	Chloridegehalte (m/m %)	< 0,001	
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.3.2	Totaal zwavelgehalte (m/m %)	voldoet	
6.4.1	Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	voldoet	
6.5	Carbonaatgehalte	NPD	
	vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	voldoet aan achtergrondwaarden	
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform den 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	