

Prestatieverklaring

DoP/4-16GD

Goch

Versie : 3

Datum: 13-02-2018

	Kwartsgrind	
2. Aanduiding	Grind 4/16 conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008	
3. Toepassing	grind 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 certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Kiwa BMC (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productie controle op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productie controle 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
4.3	categorie korrelgradering	G _C 90/15 G _T 17,5
4.4	korrelvorm	FI ₁₅
4.5	schelpgehalte	NPD
4.6	Gehalte aan fijn bestanddelen < 63 µm	f _{1,5}
5.5	Dichtheid (Mg/m ³) pa	2,65
5.5	Waterabsorptie (m/m %)	1,3
5.7.1	vorst/dooi bestandheid	F ₁
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 _{0,8}
6.3.2	totaal zwavelgehalte (m/m %)	voldoet
6.4.1	Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	voldoet
	vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	NPD
NEN-EN 12620:2002 + A1 2008		
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.		
Goch, 13 februari 2018	 getekend: M.H.M. Pollaers Kwaliteitscoördinator	