



prestatieverklaring

DoP/4-16GD

Vorselaer

Versie : 2

Datum: 02-02-2018

1. Unieke identificatie	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. Caniussingel 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
4.3	categorie korrelgradering	G _C 90/15 G _T 17,5
4.4	korrelvorm	FI ₁₅
4.5	schelpgehalte	NPD
4.6	hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	f _{1,5}
5.5	Dichtheid (Mg/m ³) pa	2,66
5.5	waterabsorptie	1,6
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	voldoet
6.4.1	bindings- en verhardingsvertraging	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.		
Vorselaer, 2 februari 2018	 getekend: M.H.M. Pollaers Kwaliteitscoördinator	