

Prestatieverklaring
BGK20-01.715




1. Unieke identificatie	Heterogeen kwartshoudend gebroken riviergrind
2. Aanduiding	Steenslag 16/32 conform NEN-EN 12620:2013
3. Toepassing	Steenslag voor toepassing in beton
4. Naam en contactadres fabrikant	 Zand- en grindbedrijf Kuypers BV Maasstraat 47 5995NB Kessel
5. Naam en contactadres gemachtigde	Geen
6. Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	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.
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
4.3 Categorie korrelgradering	G ₈₅ /20	NEN-EN 12620
4.4 Korrelvorm	F ₁₅	
4.6 Zeer fijne deeltjes < 63µm	f _{1,5}	
5.5 Waterabsorptie	1%	
5.5 Deeltjesdichtheid ρ _a	2,65 +/- 0,05 Mg/m ³	
5.7.1 Vorst/dooi bestandheid	FNR	
5.7.3 ASR gevoeligheid	Potentieel reactief	
6.2 Chloridegehalte	< 0,003%	
6.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.3.2 Totaal zwavelgehalte	< 0,05% [m/m]	
6.4.1 Bindings- verhardingsvertraging	NPD	
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarde BBK	

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.

Kessel, 1 juni 2020

Getekend: 
W.B.M. Verschuren
Operationeel Manager