



Prestatieverklaring
BGK20-01.711



1. Unieke identificatie	Heterogeen kwartshoudend gebroken riviergrind		
2. Aanduiding	Steenslag 4/16	conform NEN-EN 13043 conform NEN-EN 12620	
3. Toepassing	Steenslag voor toepassing in asfalt en oppervlakbehandeling wegen		
4. Naam en contactadres fabrikant	 KUYPERS KESSEL	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 certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatieinstantie 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 certificatieinstantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing		
9. Aangegeven prestatie			
	Essentiële kenmerken	Prestaties	
4.3/ 4.1.3 categorie korrelgradering	Gc90/15	Gc90/15	
4.3/ 4.1.3 Korrelgradering	GT17,5	G20/17,5	
4.6/ 4.1.4 Zeer fijne deeltjes < 63µm	f0,5		
NR/ 4.1.6 Vlakheidsindex	FI15		
NR/ 4.1.7 Categorie gebroken oppervlak	C95/1		
NR/ 4.2.2 Weerstand tegen verbrijzeling	LA20		
NR/ 4.2.3 Polijstwaarde	PSV56		
5.5 4.2.7 Deeltjesdichtheid ρa	2,65 +/- 0,05 Mg/m3		
5.5/ 4.2.9.1 Waterabsorptie	< 1% / WA241		
NR/ 4.2.10 Bestandheid tegen hitte	V _{LA} = 1		
NR/ 4.2.11 Affiniteit met bitumineuze bindmiddelen	Na 6 uur : 65% Na 24 uur : 15%	NEN-EN 12620 / NEN-EN 13043	
NR/ 4.3.3 Lichtgewicht verontreinigingen	m _{LPC} NR		
6.2/ 7.2 Chloridegehalte	< 0,003%		
6.3.1/NR In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}		
6.3.2/NR Totaal zwavelgehalte	< 0,05% [m/m]		
6.5/ NR Carbonaat/schelpgehalte	< 0,5%		
5.7/ 4.2.9 Vorst/dooi bestandheid	FNR		
5.7.3/NR ASR gevoeligheid	Potentieel reactief		
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