


Prestatieverklaring
BGK20-01.714



1. Unieke identificatie	Heterogeen kwartshoudend gebroken riviergrind
2. Aanduiding	Steenslag 0/8 conform NEN-EN 13043
3. Toepassing	Steenslag voor toepassing in asfalt en oppervlakbehandeling wegen
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 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																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Essentiële kenmerken</th> <th>Prestaties</th> <th rowspan="15">Europees beoordelingsdocument NEN-EN 13043</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Categorie korrelgradering</td> <td>G_A85</td> </tr> <tr> <td>Korrelgradering</td> <td>G_{TC}10</td> </tr> <tr> <td>Zeer fijne deeltjes < 63µm</td> <td>f_{0,5}</td> </tr> <tr> <td>Vlakheidsindex</td> <td>FI₁₅</td> </tr> <tr> <td>Categorie gebroken oppervlak</td> <td>C_{95/1}</td> </tr> <tr> <td>Weerstand tegen verbrijzeling</td> <td>LA₂₀</td> </tr> <tr> <td>Polijstwaarde</td> <td>PSV₅₆</td> </tr> <tr> <td>Deeltjesdichtheid pa</td> <td>2,65 +/- 0,05 Mg/m³</td> </tr> <tr> <td>Waterabsorptie</td> <td>WA₂₄1</td> </tr> <tr> <td>Bestandheid tegen hitte</td> <td>V_{LA} = 1</td> </tr> <tr> <td>Affiniteit met bitumineuze bindmiddelen</td> <td>Na 6 uur : 65% Na 24 uur : 15%</td> </tr> <tr> <td>Lichtgewicht verontreinigingen</td> <td>m_{LPC} NR</td> </tr> <tr> <td>Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen</td> <td>Achtergrondwaarde BBK</td> </tr> </tbody> </table>	Essentiële kenmerken	Prestaties	Europees beoordelingsdocument NEN-EN 13043	Categorie korrelgradering	G _A 85	Korrelgradering	G _{TC} 10	Zeer fijne deeltjes < 63µm	f _{0,5}	Vlakheidsindex	FI ₁₅	Categorie gebroken oppervlak	C _{95/1}	Weerstand tegen verbrijzeling	LA ₂₀	Polijstwaarde	PSV ₅₆	Deeltjesdichtheid pa	2,65 +/- 0,05 Mg/m ³	Waterabsorptie	WA ₂₄ 1	Bestandheid tegen hitte	V _{LA} = 1	Affiniteit met bitumineuze bindmiddelen	Na 6 uur : 65% Na 24 uur : 15%	Lichtgewicht verontreinigingen	m _{LPC} NR	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarde BBK
Essentiële kenmerken	Prestaties	Europees beoordelingsdocument NEN-EN 13043																											
Categorie korrelgradering	G _A 85																												
Korrelgradering	G _{TC} 10																												
Zeer fijne deeltjes < 63µm	f _{0,5}																												
Vlakheidsindex	FI ₁₅																												
Categorie gebroken oppervlak	C _{95/1}																												
Weerstand tegen verbrijzeling	LA ₂₀																												
Polijstwaarde	PSV ₅₆																												
Deeltjesdichtheid pa	2,65 +/- 0,05 Mg/m ³																												
Waterabsorptie	WA ₂₄ 1																												
Bestandheid tegen hitte	V _{LA} = 1																												
Affiniteit met bitumineuze bindmiddelen	Na 6 uur : 65% Na 24 uur : 15%																												
Lichtgewicht verontreinigingen	m _{LPC} NR																												
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