

Prestatieverklaring - 13043 - 2024							
1. Unieke Identificatie		Gebroken heterogeen kwartshoudend grind					
2. Aanduiding		Steenslag conform EN13043					
3. Toepassing		Steenslag voor toepassing in asfalt en oppervlakbehandeling wegen					
4. naam en contactadres fabrikant		 RMKS RHEIN MAIN KIES UND SPLITT GMBH & CO.KG Neue Hünxer Straße 45 D-46485 Wesel Productie locatie: D-77974 Meissenheim					
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 Hochschule Konstanz, Öffentliche Prüfstelle für Baustoffe und Geotechnik DAKKS Nr. D-ZE-18241-01-00 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 Nr. 1429-BPR-24-13043 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 van de Sorten					Europees beoordelingsdocument
		540	543	546	549	550	
		S0/2g	2/5	4/8	8/11	11/16	
Platte stukken (vlakheidsindex)		-	Fl 20	Fl 20	Fl 20	Fl 20	EN 13043
Korrelverdeling		G _F 85	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	G _C 90/15	
Dichtheid P _a mg (+/-0.05)		2,66	2,67	2,67	2,66	2,67	
Zuiverheid							
• Deeltjes kleiner dan 63 µm		f3	f1	f1	f1	f1	
• Kwaliteit van zeer fijn materiaal		MB _F NR	MB _F NR	MB _F NR	MB _F NR	MB _F NR	
Affiniteit van grof toeslagmateriaal voor bitumineuze bindmiddelen (na 6h in %)		-	70	70	70	70	
Percentage gebroken/ volledig gebroken korrels		-	C _{95/1}	C _{95/1}	C _{95/1}	C _{95/1}	
Hoekigheid		EcS35	-	-	-	-	
Weerstand tegen verbrijzeling (LA-Coeff.)		-	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	LA ₂₀	
Polijstwaarde		-	PSV ₅₄	PSV ₅₄	PSV ₅₄	PSV ₅₄	
Weerstand tegen afslijting van oppervlak		-	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}	AAV _{NR}	
Weerstand tegen slijtage		-	M _{DE} NR	M _{DE} NR	M _{DE} NR	M _{DE} NR	
Weerstand tegen slijtage door spijkerbanden		-	A _N NR	A _N NR	A _N NR	A _N NR	
Bestandheid tegen hitte		-	V _{LA2}	V _{LA2}	V _{LA2}	V _{LA2}	
Waterabsorptie		WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	
Radioactieve straling		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van zware metalen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van PAKS's		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Emissie van andere gevaarlijke bestanddelen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Duurzaamheid							
• Bestendigheid tegen magnesiumsulfaat			MS ₁₈	MS ₁₈	MS ₁₈	MS ₁₈	
• Vorst/dooibestandheid			F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	
• Weerstand tegen vorst- dooi zouten			F _{EC5}	F _{EC5}	F _{EC5}	F _{EC5}	
Verklaring typische gradering fijn toeslagmateriaal							
Artikel Nr.	Korngroep	typische gradering					categorie
		Doorval door zeef (mm) in M.-%					
		0,063	0,25	1	2	4	
540	0/2 gew.	1,6	19	60	91	100	GT _C 10
Verklaring typische gradering grof toeslagmateriaal							
Artikel Nr.	Korngroep	typische gradering					categorie
		Doorval door zeef (mm) in M.-%					
		4	5,6	8	11,2	16	
543	2/5	52					G _{25/15}
546	4/8		28				G _{20/15}
10. De prestaties va 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							
Meissenheim, 23.05.2024		getekend:		Heinz Schlecht Betriebsleiter			
							