

1. Unieke identificatiecode	218					
2. Unieke identificatienaam	Toeslagmateriaal – Bestone® 31,5/50					
3. Aanduiding	218 Bestone® 31,5/50					
4. Toepassing(en)	EN 13450:2002/AC:2004	Toeslagmaterialen voor spoorwegballast				
5. Fabrikant	Graniet Import Benelux BV Amerikahavenweg 2 1045AC Amsterdam (Nederland)					
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	FPC 2+ / 0956-CPR-0979					
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vermeld in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie 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. Aangegeven prestatie	<i>Essentiele kenmerken</i>		<i>Prestaties</i>	<i>Beoordelingsdocument</i>		
	Geometrisch	Korrelverdeling	Cat. A	<i>Cat.</i>	EN 933-1:2012 / EN 13450:2002	
		Gehalte zeer fijn	Cat. A	<i>Cat.</i>	EN 933-1:2012 / EN 13450:2002	
		Korrelvorm	F ₁₅	<i>Cat.</i>	EN 933-4:2008	
		Percentage gebroken oppervlakte	C100/0	<i>Cat.</i>	EN 933-5:1998/A1:2004	
		Schelpengehalte	SC ₁₀	<i>Cat.</i>	EN 933-7:1998	
		Kwaliteit zeer fijn	MB _F 10	<i>Cat.</i>	EN 933-9:2009/A1:2013	
		Maximale lengte	Cat. C	<i>Cat.</i>	EN 13450:2002	
	Mechanisch & fysisch	Weerstand tegen verbrijzeling	LA _{RB} 15	<i>Cat.</i>	EN 1097-2:2010	
		Dichtheid	ρ_{rd}	2,71 Mg/m ³	<i>DV</i>	EN 1097-6:2013
			ρ_a	2,72 Mg/m ³		
	Waterabsorptie		0,2% ^(M/M)	<i>DV</i>	EN 1097-6:2013	
	Thermisch	Bestendigheid tegen vorst en dooi	F ₁	<i>Cat.</i>	EN 1367-1:2007	
	Chemisch	Verontreinigingen	Restanten ontstekingsdraden en ontstekers ≤ 0,1 m/m%		EN 13450:2002	
		Overige : geen				
9. De prestaties van het in de punten 2 en 3 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 5 vermelde fabrikant.						
Amsterdam, 2015-05-01		Getekend: 				
Versie 4		P. Bontrup Directeur Graniet Import Benelux				