




PRESTATIEVERKLARING

GIB213-CPR-13-1

1. Unieke identificatie	Toeslagmateriaal – Bestone®8/16		
2. Aanduiding	213 Bestone®8/16		
3. Toepassing(en)	NEN-EN 12620:2013	Toeslagmaterialen voor beton	
	NEN-EN 13043:2013	Toeslagmaterialen voor asfalt en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden	
4. Fabrikant	Graniet Import Benelux BV Amerikahavenweg 2 1045AC Amsterdam (Nederland)		
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	FPC 2+ / 0956-CPD-0979		
6. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vermeld in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productie controle op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productie controle in de fabriek verstrekt.		
7. Aangegeven prestatie	<i>Essentiele kenmerken</i>	<i>Prestaties</i>	<i>Europees beoordelingsdocument</i>
	Korrelverdeling, Cat. Algemeen	G _c 85/20	NEN-EN 933-1:2012
	Korrelverdeling, Cat. middenzeef	G20/15	NEN-EN 933-1:2012
	Korrelvorm	Fl ₂₀	NEN-EN 933-4:2008
	Percentage gebroken oppervlakte	C _{100/0}	NEN-EN 933-5:1998/A1:2004
	Schelpengehalte	SC ₁₀	NEN-EN 933-7:1998
	Dichtheid	2,71 Mg/m ³	NEN-EN 1097-1:2000/A1:2005
	Chloriden	0,001%	NEN-EN 1744-1:2009/A1:2012,§7
	Weerstand tegen verbrijzeling	LA ₁₅	NEN-EN 1097-2:2010
	Weerstand tegen polijsting	PSV ₆₀ (DV)	NEN-EN 1097-8:2009
	Alcali-Silica reactiviteit (UAMBT)	PR	CUR Aanbeveling 89
	Waterabsorptie	0,5% na 24 uur	NEN-EN 1097-1:2000/A1:2005
	Bestendigheid tegen vorst en dooi	F ₁	NEN-EN 1367-1:2007
	In zuur oplosbare sulfaten	AS _{0,2}	NEN-EN 1744-1:2009/A1:2012,§12
	Totaal gehalte aan zwavel	0,00%	NEN-EN 1744-1:2009/A1:2012,§11
	Affiniteit bitumineuze bindmiddelen	90 na 6 uur	NEN-EN 12697-11:2012
	Lichtgewicht verontreinigingen	0%	NEN-EN 1744-1:2009/A1:2012,§14.2
Gehalte zeer fijn	F _{1,5}	NEN-EN 933-1:2012	
Kwaliteit zeer fijn	Voldoende	NEN-EN 933-9:2009	
Getal van Mohs	6		
8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.	Getekend:  P. Bontrup Directeur Graniet Import Benelux		
Amsterdam, 2013-06-25			