

PRESTATIEVERKLARING

aanpakking Europese Milieuprestatiecertificering GPD nr. 101/2011

nr. 19-01GPR2019-02-14

Nummer prestatieverklaring:

1. Omschrijving identificatiecode van het producttype:

menggranulaat D/10

2. Beschrijft de toepassing van het bouwproduct, met vermelding van de toepasselijke geïntegreerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw

3. Naam, geïntegreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de MfUBant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 1:

Herman van der Heiden Pulverrecycling B.V.  
Randweg 4, 1272 LZ HUIZEN  
Mobile breker FEE

4. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde ondernemer maatschappij die in artikel 12, lid 2, vermeldde taken betreft: niet.

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestemming van het bouwproduct, eveneens in bijlage V:

system 4

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geïntegreerde naam valt:

- Geïntegreerde naam: NEN-EN 13242:2003+A1:2008  
- Nummer en naam aangemerkte instantie: nvt

7a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvan een Europees technische beschrijving is afgegeven: niet.

8. Aangegeven prestatie(s):

	Eigenschap	Parameter	Waarde	Min	Max	Eenheden
4.3	Gradering	korrelgroep	G/11,2			
		ondersmaat d	0			mm
		bovensmaat D	11,2			mm
		zeefset	Basisset plus set 1			
		categorie algemeen	GA 75			
		categorie tolerantie	GTA 25			
		doorval zeef 2D		100		%(m/m)
		doorval zeef D		84	98	%(m/m)
		doorval zeef D/2		45	95	%(m/m)
4.6	Gehalte fijn materiaal		F 9			
4.7	Kwaliteit fijn materiaal	methyleenblauwwaarde	MB NPD			
4.4	Vlakheidsindex		FI NPD			
4.4	Vorm-index		SI NR			
4.5	Verrijzende of gebroken en ronde deeltjes	gebroken oppervlakken	D NR			
5.2	Weerstand tegen verrijzeling	Los Angeles coëfficiënt	LA NPD			
5.2	Weerstand tegen schokken	inspectiewaarde	SZ NPD			
5.3	Slijtweerstand	micro-Deval coëfficiënt	MDE NR			
5.4	Deeltjesdichtheid		≥2000			kg/m³
5.5	Waterabsorptie		6,0 ± 3,0			%(m/m)
5.6	Samenstelling	Rc, beton	Rc NR			
		Rcug, beton, natuursteen, slak en glas	Rcug NR			
		Rb, metselwerk	Rb NR			
		Ra, asfalt	Ra NR			
		Rg, glas	Rg NR			
		X, verontreinigingen	X NR			
		FL, volume drijvende deeltjes	FL NR			
6.2	In zuur oplosbare sulfaten		AS NR			
6.3	Totaal gehalte zwavel		S NR			
6.4	In water oplosbare sulfaten		SS NPD			
6.5.1	Bestanddelen die cemenbinding beïnvloeden	bestanddelen die de binding beïnvloeden	NPD			
7.2	Sonnenbrand van basalt		SB NPD			
7.3.3	Magnesiumsulfaat bestandheid	magnesium-sulfaat bestandheid	MS NR			
7.3.3	Vorst-/dooibestandheid		F NR			
C.3.4	Emissie gevaarlijke stoffen	gehalte asbest	≤100			mg/kg ds
		uitloging anorganische componenten	Besluit Bodemkwaliteit, niet-voorgegeven bouwstof			
		samenstelling organische componenten	Besluit Bodemkwaliteit, niet-voorgegeven bouwstof			



NEN-EN 12422

Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw

system 4  
 CE versienummer 19-01 - 14 feb 2019  
 menggranulaat 0/10  
 nr. 19-01CPR2019-02-14

§	Eigenschap	Parameter	Verklaring	Min		Max	Eenheid
				Min	Max		
4.3	Gradering	korrelgroep	0/11,2				
		ondermaat d	0			mm	
		bovenmaat D	11,2			mm	
		zeefmaat	Basisset plus zeef 1				
		categorie algemeen	GA 70				
		categorie tolerantie	GTA 25				
		doorval zeef 20			100		%(m/m)
doorval zeef D			84	89	%(m/m)		
	doorval zeef D/2		45	55	%(m/m)		
4.6	Gehalte fijn materiaal		0				
4.7	Kwaliteit fijn materiaal	methyleenblauwwaarde	MB	NPD			
4.4	Vlakheidsindex		FI	NPD			
4.4	Vorm-index		SI	NR			
4.5	Verbijzeld of gebroken en ronde deeltjes	gebroken oppervlakken	C	NR			
5.2	Weerstand tegen verbijzeling	Los Angeles coëfficiënt	LA	NPD			
5.2	Weerstand tegen schokken	impactwaarde	IZ	NPD			
5.3	Slijtweerstand	micro-Deval coëfficiënt	MDE	NR			
5.4	Deeltjesdichtheid		≥2000			kg/m <sup>3</sup>	
5.5	Waterabsorptie		4,0 ± 3,0			%(m/m)	
5.6	Samenstelling	Rc, beton	Rc	NR			
		Rcug, beton, natuursteen, slak en glas	Rcug	NR			
		Rb, metselwerk	Rb	NR			
		Ra, asfalt	Ra	NR			
		Rg, glas	Rg	NR			
		X, verontreinigingen	X	NR			
		FL, volume drijvende deeltjes	FL	NR			
6.2	In zuur oplosbare sulfaten		AS	NR			
6.3	Totaal gehalte zwaavel		S	NR			
6.4	In water oplosbare sulfaten		SS	NPD			
6.5.1	Bestanddelen die cementbinding beïnvloeden	bestanddelen die de binding beïnvloeden		NPD			
7.2	Sonnenbrand van basalt		SB	NPD			
7.3.3	Magnesiumsulfaat bestandheid	magnesium-sulfaat bestandheid	MS	NR			
7.3.3	Vorst-/dooibestandheid		F	NR			
C.3.4	Emissie gevaarlijke stoffen	gehalte asbest		≤100			mg/kg ds
		uitloging anorganische componenten		Besluit Bodemkwaliteit, niet-voorgegeven bouwstof			
		samenstelling organische componenten		Besluit Bodemkwaliteit, niet-voorgegeven bouwstof			

SPREK