

# PRESTATIEVERKLARING

conform Europese Bouwproductenverordening CPR nr. 305/2011

Nummer prestatieverklaring:

nr. 21-01CPR2021-01-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**granulaat 0/8**

2. Beoogd(e) gebruik(en) van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

**toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw**

3. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**M.H. Hoogeboom Raalte B.V.**  
**Boeierstraat 5, 8102 HS RAALTE**  
**Mobiele breker HOO**

4. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: nvt.

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

**systeem 4**

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

- Geharmoniseerde norm: **NEN-EN 13242:2003+A1:2008**

- Nummer en naam Aangemelde Instantie: **nvt**

7a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: nvt.

8. Aangegeven prestatie(s):

§	Eigenschap	Parameter	Verklaring	Min	Max	Eenheid
4.3	Gradering	korrelgroep	0/8			
		ondermaat d	0			mm
		bovenmaat D	8			mm
		zeefset	Basisset plus set 1			
		categorie algemeen	GA 75			
		categorie tolerantie	GTA 25			
		doorval zeef 2D		100		%(m/m)
		doorval zeef D		85	100	%(m/m)
		doorval zeef 5,6mm		70	99	%(m/m)
		doorval zeef D/2		50	95	%(m/m)
		doorval zeef 2mm		40	85	%(m/m)
		doorval zeef 1mm		30	75	%(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	Verbrijzelde of gebroken en ronde deeltjes	gebroken oppervlakken	C NR			
5.2	Weerstand tegen verbrijzeling	Los Angeles coëfficiënt	LA NPd			
5.2	Weerstand tegen schokken	impactwaarde	SZ NPd			
5.3	Slijtweerstand	micro-Deval coëfficiënt	MDE NR			
5.4	Deeltjesdichtheid		≥2000			kg/m <sup>3</sup>
5.5	Waterabsorptie		6,5 ± 3,0			%(m/m)
5.6	Samenstelling	Rc, beton	Rc NPd			
		Rcug, beton, natuursteen, slak en glas	Rcug NPd			
		Rb, metselwerk	Rb NPd			
		Ra, asfalt	Ra NPd			
		X, verontreinigingen	X NPd			
		FL, volume drijvende deeltjes	FL NPd			
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 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	uitloging anorganische componenten	Besluit bodemkwaliteit			
		samenstelling organische componenten	Besluit bodemkwaliteit			
		gehalte asbest	≤100			mg/kg ds

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

- naam: **G.H. Hoogeboom**

- datum: **4-1-2021**

- functie: **directeur**

- handtekening:



NEN-EN 13242

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

stelsel 4

CE versienummer 21-01 ~ 1 jan 2021

granulaat 0/8

nr. 21-01CPR2021-01-01

§	Eigenschap	Parameter	Verklaring	Min	Max	Eenheid	
4.3	Gradering	korrelgroep	0/8				
		ondermaat d	0			mm	
		bovenmaat D	8			mm	
		zeefset	Basisset plus set 1				
		categorie algemeen	GA 75				
		categorie tolerantie	GTA 25				
		doorval zeef 2D			100		%(m/m)
		doorval zeef D			85	100	%(m/m)
		doorval zeef 5,6mm			70	99	%(m/m)
		doorval zeef D/2			50	95	%(m/m)
		doorval zeef 2mm			40	85	%(m/m)
doorval zeef 1mm			30	75	%(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	Verbrijzelde of gebroken en ronde deeltjes	gebroken oppervlakken	C NR				
5.2	Weerstand tegen verbrijzeling	Los Angeles coëfficiënt	LA NPD				
5.2	Weerstand tegen schokken	impactwaarde	SZ NPD				
5.3	Slijtweerstand	micro-Deval coëfficiënt	MDE NR				
5.4	Deeltjesdichtheid		≥2000			kg/m <sup>3</sup>	
5.5	Waterabsorptie		6,5 ± 3,0			%(m/m)	
5.6	Samenstelling	Rc, beton	Rc NPD				
		Rcug, beton, natuursteen, slak en glas	Rcug NPD				
		Rb, metselwerk	Rb NPD				
		Ra, asfalt	Ra NPD				
		X, verontreinigingen	X NPD				
		FL, volume drijvende deeltjes	FL NPD				
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 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	uitloging anorganische componenten	Besluit bodemkwaliteit				
		samenstelling organische componenten	Besluit bodemkwaliteit				
		gehalte asbest	≤100			mg/kg ds	

Ondertekening:

- naam: G.H. Hoogeboom

- datum: 4-1-2021

- functie: directeur

- handtekening: