

Conformiteitsverklaring artikel 6 van de Regeling vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat

1 gegevens over de producent : Theo Schoenmakers
bedrijfsnaam Ter Horst Sanering & Infra bv
bezoekadres Aaltenseweg 58
 7051 GV Varsseveld
telefoonnummer 0315-241883
faxnummer 0315-342141
e-mailadres seni@terhorstgroep.nl

2 gegevens over het recyclinggranulaat :
producttype menggranulaat 0/31,5
toepassing verhardingslaag van steenmengsel

3 gegevens over het bewijsmiddel :

bewijsmiddel certificaat

certificaten

bewijsmiddel	datum	product(en)
BG-259/5	24-8-2017	menggranulaat 0/31,5
BG-317/3	3-5-2017	menggranulaat 0/31,5

toepasselijke Europese norm EN 13242:2003+A1:2008

4 verklaring :

a

Het recyclinggranulaat waarop genoemd certificaatnummer van toepassing is, voldoet aan het gestelde in de regeling.

b

Het recyclinggranulaat is geproduceerd onder een kwaliteitssysteem dat ten minste voldoet aan het gestelde in artikel 7, eerste tot en met derde lid, van de Regeling vaststelling van de status einde-afval van recyclinggranulaat (BRL 2506).

5 ondertekening :



Ondergetekende bevestigt dat de bovenstaande informatie volledig en correct is.

naam Theo Schoenmakers - bedrijfsleider/directievertegenwoordiger

datum 25-2-2020

handtekening



Prestatieverklaring	2020-THV-MG 0/31,5-0004	25-2-2020
menggranulaat 0/31,5 conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in verhardingslaag van steenmengsel		
 Aaltenseweg 58 7051 GV VARSSEVELD		15  EN 13242:2003+A1:2008 systeem 4
Deze prestatieverklaring betreft menggranulaat 0/31,5 voor toepassing in verhardingslagen van steenmengsel. Menggranulaat ontstaat bij de bewerking van beton- en metselwerkpuin in een bewerkingsinstallatie. De bewerking bestaat uit breken en zeven.		
artikel onderwerp specificatie		0/31,5
4.2 korrelmaat (EN 933-1:2012)		G _C conform NEN-EN 13285
4.3 gradering (EN 933-1:2012)		grenswaarden op zeef
zeef volgens ISO 565:1990 R20		
C63		0-0
C31,5		0-25
C16		10-50
C8		25-70
C4		40-80
2 mm		55-87
1 mm		65-92
0,5 mm		75-95
63 µm		93-100
< 63 µm		0-7
4.4 korrelvorm		F _{I20}
• vlakheidsindex (EN 933-3:2012)		S _I NR
• korrelvormgetal (EN 933-4:2008)		
4.5 percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal (EN 933-5:1998/A1:2004)		C _{NR}
4.6 gehalte fijne bestanddelen (EN 933-1:2012)		UF ₇ conform NEN-EN 13285
4.6 gehalte grove bestanddelen (EN 933-1:2012)		OC ₇₅ conform NEN-EN 13285
4.7 kwaliteit fijne bestanddelen (NEN-EN 13242:2003+A1:2008, Annex A)		NR
5.2 verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal (EN 1097-2:1998, § 5 en EN 1097-2:1998, § 6)		LA ₆₀ SZ _{NR}
5.3 weerstand tegen afslijting van grof materiaal (EN 1097-1:2011)		M _{DE} NR
5.4 deeltjesdichtheid (EN 1097-6:2013)		NPD
5.5 waterabsorptie (EN 1097-6:2013)		NR
5.6 samenstelling recyclinggranulaten (EN 933-11:2009)		
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton		R _{C45} declared
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas		R _{Cug50}
• gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton		R _{b50-}

<ul style="list-style-type: none"> ◦ bitumineuze materialen 	<i>Ra₅</i>
<ul style="list-style-type: none"> ◦ anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister 	<i>X₁</i>
<ul style="list-style-type: none"> ◦ drijvende materialen in volume 	<i>FL₁₀</i>
6.2 in zuur oplosbaar sulfaat (EN 1744-1:2009/A1:2012)	<i>AS_{NR}</i>
6.3 totaal zwavel (EN 1744-1:2009/A1:2012)	<i>S_{NR}</i>
6.4 in water oplosbaar sulfaat (EN 1744-1:2009/A1:2012)	<i>SS_{NR}</i>
6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden (EN 1744-1:2009/A1:2012)	<i>NR</i>
6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden (EN 1744-1:2009/A1:2012)	<i>V_{NR}</i>
6.5.3 in water oplosbare bestanddelen (EN 1744-3:2002)	<i>NR</i>
7.2 "Sonnenbrand" van basalt (EN 1367-3:2001 en EN 1097-2:2010)	<i>SB_{NR}</i>
7.3.2 waterabsorptie als controle vorst-/dooibestandheid (EN 1097-6:2013)	<i>WA₂₄NR</i>
	<i>W_{cm}NR</i>
7.3.3 vorst-/dooibestandheid (NEN-EN 1367-1:2007 of EN 1367-2:2009)	<i>F_{NR}</i> <i>MS_{NR}</i>
- aanvullende informatie verontreinigingen	1,0 % (m/m en v/v) gips en niet-steenachtig materiaal
	0,1 % (m/m) verteerbaar organisch materiaal
CBR onmiddellijk na bereiding proefstukken (CBR ₀ dagen)	≥ 50 %
CBR-toename bij 28 dagen ouderdom (CBR _{toename})	≥ 125 % van CBR ₀ dagen
milieu	voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit
asbest	voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit paragraaf 4.2.4 van BRL 2506 versie 2012

De prestaties van menggranulaat 0/31,5 zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Ter Horst Sanering & Infra bv, Aaltenseweg 58 te 7051 GV VARSSEVELD.

Ondertekend voor en namens Ter Horst Sanering & Infra bv door :

Theo Schoenmakers
op 25-2-2020 te VARSSEVELD