


Prestatieverklaring	2021-VBBT-0055	31-3-2021
asfaltgranulaat 0/16 conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in verhardingslaag van steenmengsel		
van Berkel Bouwstoffen & Transport Park Forum 1344 5657 HM Eindhoven		²⁰  EN 13242:2003+A1:2008 systeem 4
artikel onderwerp specificatie		
4.2	korrelmaat (EN 933-1:2012)	0/16
4.3	gradering (EN 933-1:2012)	G _A 75
	zeef volgens ISO 565:1990 R20	grenswaarden op zeef
	C63	0-0
	C45	0-0
	C31,5	0-0
	C22,4	0-0
	C16	0-25
	C11,2	0-0
	C8	10-50
	C5,6	0-0
	C4	25-70
	2 mm	40-80
	1 mm	55-87
	0,5 mm	65-92
	0,25 mm	80-97
	63 µm	91-100
	< 63 µm	0-9
4.4	korrelvorm	
	• vlakheidsindex (EN 933-3:2012)	F _{NR}
	• korrelvormgetal (EN 933-4:2008)	S _{NR}
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 ₉ conform NEN-EN 13285
	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 _{NR} SZ _{NR}
5.3	weerstand tegen afslijting van grof materiaal (EN 1097-1:2011)	M _{DE} NR
5.4	deeltjesdichtheid (EN 1097-6:2013)	2,49 Mg/m ³
5.5	waterabsorptie (EN 1097-6:2013)	NR
5.6	samenstelling recyclinggranulaten (EN 933-11:2009)	
	• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton	Rc ₅
	• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas	Rcug ₅

<ul style="list-style-type: none"> • gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton 	Rb ₁₀
<ul style="list-style-type: none"> • bitumineuze materialen 	Ra ₈₀
<ul style="list-style-type: none"> • anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister 	X ₁
<ul style="list-style-type: none"> • drijvende materialen in volume 	FL ₁₀
6.2 in zuur oplosbaar sulfaat (EN 1744-1:2009/A1:2012)	AS _{NR}
6.3 totaal zwavel (EN 1744-1:2009/A1:2012)	S _{NR}
6.4 in water oplosbaar sulfaat (EN 1744-1:2009/A1:2012)	SS _{NR}
6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden (EN 1744-1:2009/A1:2012)	NR
6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden (EN 1744-1:2009/A1:2012)	V _{NR}
6.5.3 in water oplosbare bestanddelen (EN 1744-3:2002)	NR
7.2 "Sonnenbrand" van basalt (EN 1367-3:2001 en EN 1097-2:2010)	SB _{NR}
7.3.2 waterabsorptie als controle vorst-/dooibestandheid (EN 1097-6:2013)	WA ₂₄ NR
	W _{cm} NR
7.3.3 vorst-/dooibestandheid (NEN-EN 1367-1:2007 of EN 1367-2:2009)	F _{NR}
	MS _{NR}
- aanvullende informatie	
verontreinigingen	1,0 % (m/m en v/v) gips en niet-steenachtig materiaal
	0,1 % (m/m) verteerbaar organisch materiaal
milieu	voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit
asbest	voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit BRL 2506 versie 2016

De prestaties van asfaltgranulaat 0/16 zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Van Berkel Bouwstoffen & Transport bv, Park Forum 1344 te 5657 HM Eindhoven.

Ondertekend voor en namens Van Berkel Bouwstoffen & Transport bv door :

Tonio van Berkel
op 31-3-2021 te Eindhoven