

Prestatieverklaring	2022-Kok-BG 0/31,5 NL BSB-0789	14-1-2022
betongranulaat 0/31,5 NL BSB conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in ongebonden en (hydraulisch) gebonden materialen voor civieltechnische toepassingen in de wegenbouw en utiliteitsbouw (NL BSB)		
KOK LEXMOND Achthoven 23 a 4128 LV Lexmond		15  EN 13242:2003+A1:2008 systeem 2+ (NoBo_SGS certificaat_0958-CPR-2007/1)
Deze prestatieverklaring betreft betongranulaat 0/31,5 NL BSB voor toepassing in verhardingslagen van steenmengsel. Betongranulaat ontstaat bij de bewerking van betonpuin in een bewerkingsinstallatie. De bewerking bestaat uit breken en zeven.		
artikel onderwerp specificatie		
4.2	korrelmaat	0/31,5
4.3	gradering	G _C conform NEN-EN 13285
4.4	korrelvorm	
	• vlakheidsindex	F _{I20}
	• korrelvormgetal	S _I NR
4.5	percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal	C _{NR}
4.6	gehalte fijne bestanddelen	UF ₇ conform NEN-EN 13285
	gehalte grove bestanddelen	OC ₇₅ conform NEN-EN 13285
4.7	kwaliteit fijne bestanddelen	NR
5.2	verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal	LA ₆₀ SZ _{NR}
5.3	weerstand tegen afslijting van grof materiaal	M _{DE} NR
5.4	deeltjesdichtheid	2,54 Mg/m ³
5.5	waterabsorptie	NR
5.6	samenstelling recyclinggranulaten	
	• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton	Rc ₈₀
	• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas	Rc _{ug90}
	• gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton	Rb ₁₀₋
	• bitumineuze materialen	Ra ₅₋
	• anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister	X ₁₋
	• drijvende materialen in volume	FL ₁₀₋
6.2	in zuur oplosbaar sulfaat	AS _{NR}
6.3	totaal zwavel	S _{NR}
6.4	in water oplosbaar sulfaat	SS _{NR}
6.5.1	bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden	NPD
6.5.2	bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden	V _{NR}
6.5.3	in water oplosbare bestanddelen	NR

7.2	"Sonnenbrand" van basalt	SB_{NR}
7.3.2	waterabsorptie als controle vorst-/dooibestandheid)	$WA_{24}NR$
		$W_{cm}NR$
7.3.3	vorst-/dooibestandheid	FNR
		MS_{NR}
-	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) (NEN-EN 14227-2 annex D)	$\geq 50 \%$
	CBR-toename bij 28 dagen ouderdom ($CBR_{toename}$) (NEN-EN 14227-2 annex D)	$\geq 125 \%$ van CBR_0 dagen
	milieu	voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit
	asbest	voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit BRL 2506-2 versie 2016
	Standaard RAW 2015	voldoet aan paragraaf 80.16.01 (korrelverdeling van steenmengsel) van Standaard RAW 2015

De prestaties van betongranulaat 0/31,5 NL BSB zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Kok Lexmond bv, Achthoven 23 a te 4128 LV Lexmond.

Ondertekend voor en namens Kok Lexmond bv door :
op 14-1-2022 te Lexmond

Kittie Steenk

