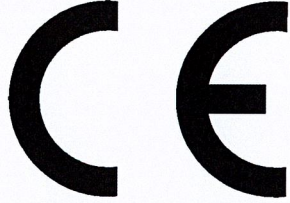


Prestatieverklaring	2023-Kok-BG 0/31,5 NL BSB-0949	11-1-2023
betongranulaat 0/31,5 NL BSB conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in ongebonden en (hydraulisch) gebonden materialen voor civieltechnische toepassingen in de wegenbouw en utiliteitsbouw (NL BSB)		
KOK LEXMOND Aachthoven 23 a 4128 LV 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		FI ₂₀
• korrelvormgetal		SI _{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 _{DENR}
5.4 deeltjesdichtheid		2,54 Mg/m ³
5.5 waterabsorptie		NR
5.6 samenstelling recyclinggranulaten		
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton		R _{C80}
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas		R _{Cug90}
• gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton		R _{b10-}
• bitumineuze materialen		R _{a5-}
• 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)	≥ 50 %
	CBR-toename bij 28 dagen ouderdom ($CBR_{toename}$) (NEN-EN 14227-2 annex D)	≥ 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 11-1-2023 te Lexmond

Kultic Struik.