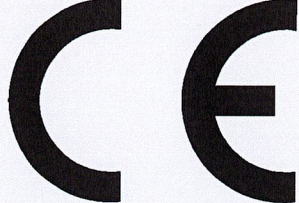


Prestatieverklaring	2025-Kok-MG 0/31,5 NL BSB-1304	7-1-2025																																																																														
<b>menggranulaat 0/31,5 NL BSB conform EN 13242:2003+A1:2008          voor toepassing in ongebonden en (hydraulisch) gebonden materialen voor civieltechnische toepassingen in de wegenbouw en utiliteitsbouw (NL BSB)</b>																																																																																
<b>KOK LEXMOND</b> Achthoven 23 a 4128 LV Lexmond		18  EN 13242:2003+A1:2008 systeem 2+ (NoBo_SGS certificaat_0958-CPR-2007/3)																																																																														
Deze prestatieverklaring betreft menggranulaat 0/31,5 NL BSB 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.																																																																																
<table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>artikel onderwerp specificatie</b></td> <td style="width: 40%;"></td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>4.2 korrelmaat</td> <td></td> <td>0/31,5</td> </tr> <tr> <td>4.3 gradering</td> <td></td> <td>G<sub>A</sub>75 GT<sub>A</sub>10</td> </tr> <tr> <td>4.4 korrelvorm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>    • vlakheidsindex</td> <td></td> <td>Fl<sub>20</sub></td> </tr> <tr> <td>    • korrelvormgetal</td> <td></td> <td>Sl<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>4.5 percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal</td> <td></td> <td>C<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>4.6 gehalte fijne bestanddelen</td> <td></td> <td>f<sub>7</sub></td> </tr> <tr> <td>4.7 kwaliteit fijne bestanddelen</td> <td></td> <td>NR</td> </tr> <tr> <td>5.2 verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal</td> <td></td> <td>LA<sub>60</sub> SZ<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>5.3 weerstand tegen afslijting van grof materiaal</td> <td></td> <td>M<sub>DENR</sub></td> </tr> <tr> <td>5.4 deeltjesdichtheid</td> <td></td> <td>2,54 Mg/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>5.5 waterabsorptie</td> <td></td> <td>NR</td> </tr> <tr> <td>5.6 samenstelling recyclinggranulaten</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>    • gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton</td> <td></td> <td>R<sub>c45</sub> declared</td> </tr> <tr> <td>    • gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas</td> <td></td> <td>R<sub>cu950</sub></td> </tr> <tr> <td>    • gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton</td> <td></td> <td>R<sub>b50-</sub></td> </tr> <tr> <td>    • bitumineuze materialen</td> <td></td> <td>R<sub>a5-</sub></td> </tr> <tr> <td>    • anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister</td> <td></td> <td>X<sub>1-</sub></td> </tr> <tr> <td>    • drijvende materialen in volume</td> <td></td> <td>FL<sub>10-</sub></td> </tr> <tr> <td>6.2 in zuur oplosbaar sulfaat</td> <td></td> <td>AS<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>6.3 totaal zwavel</td> <td></td> <td>S<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>6.4 in water oplosbaar sulfaat</td> <td></td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden</td> <td></td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden</td> <td></td> <td>V<sub>NR</sub></td> </tr> <tr> <td>6.5.3 in water oplosbare bestanddelen</td> <td></td> <td>NR</td> </tr> </table>			<b>artikel onderwerp specificatie</b>			4.2 korrelmaat		0/31,5	4.3 gradering		G <sub>A</sub> 75 GT <sub>A</sub> 10	4.4 korrelvorm			• vlakheidsindex		Fl <sub>20</sub>	• korrelvormgetal		Sl <sub>NR</sub>	4.5 percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal		C <sub>NR</sub>	4.6 gehalte fijne bestanddelen		f <sub>7</sub>	4.7 kwaliteit fijne bestanddelen		NR	5.2 verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal		LA <sub>60</sub> SZ <sub>NR</sub>	5.3 weerstand tegen afslijting van grof materiaal		M <sub>DENR</sub>	5.4 deeltjesdichtheid		2,54 Mg/m <sup>3</sup>	5.5 waterabsorptie		NR	5.6 samenstelling recyclinggranulaten			• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton		R <sub>c45</sub> declared	• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas		R <sub>cu950</sub>	• gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton		R <sub>b50-</sub>	• bitumineuze materialen		R <sub>a5-</sub>	• anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister		X <sub>1-</sub>	• drijvende materialen in volume		FL <sub>10-</sub>	6.2 in zuur oplosbaar sulfaat		AS <sub>NR</sub>	6.3 totaal zwavel		S <sub>NR</sub>	6.4 in water oplosbaar sulfaat		NPD	6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden		NPD	6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden		V <sub>NR</sub>	6.5.3 in water oplosbare bestanddelen		NR
<b>artikel onderwerp specificatie</b>																																																																																
4.2 korrelmaat		0/31,5																																																																														
4.3 gradering		G <sub>A</sub> 75 GT <sub>A</sub> 10																																																																														
4.4 korrelvorm																																																																																
• vlakheidsindex		Fl <sub>20</sub>																																																																														
• korrelvormgetal		Sl <sub>NR</sub>																																																																														
4.5 percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal		C <sub>NR</sub>																																																																														
4.6 gehalte fijne bestanddelen		f <sub>7</sub>																																																																														
4.7 kwaliteit fijne bestanddelen		NR																																																																														
5.2 verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal		LA <sub>60</sub> SZ <sub>NR</sub>																																																																														
5.3 weerstand tegen afslijting van grof materiaal		M <sub>DENR</sub>																																																																														
5.4 deeltjesdichtheid		2,54 Mg/m <sup>3</sup>																																																																														
5.5 waterabsorptie		NR																																																																														
5.6 samenstelling recyclinggranulaten																																																																																
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton		R <sub>c45</sub> declared																																																																														
• gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas		R <sub>cu950</sub>																																																																														
• gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton		R <sub>b50-</sub>																																																																														
• bitumineuze materialen		R <sub>a5-</sub>																																																																														
• anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister		X <sub>1-</sub>																																																																														
• drijvende materialen in volume		FL <sub>10-</sub>																																																																														
6.2 in zuur oplosbaar sulfaat		AS <sub>NR</sub>																																																																														
6.3 totaal zwavel		S <sub>NR</sub>																																																																														
6.4 in water oplosbaar sulfaat		NPD																																																																														
6.5.1 bestanddelen die bindtijd en verharding van beton beïnvloeden		NPD																																																																														
6.5.2 bestanddelen die volumevastheid van hoogovenslak en staalslak beïnvloeden		V <sub>NR</sub>																																																																														
6.5.3 in water oplosbare bestanddelen		NR																																																																														



7.2	"Sonnenbrand" van basalt	$SB_{NR}$
7.3.2	waterabsorptie als controle vorst-/dooibestandheid	$WA_{24NR}$
		$W_{cmNR}$
7.3.3	vorst-/dooibestandheid	$F_{NR}$
-	aanvullende informatie	$MS_{NR}$
	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)	99,00
		$\geq 50 \%$
	CBR-toename bij 28 dagen ouderdom ( $CBR_{toename}$ )	192,00
		$\geq 125 \%$ van $CBR_0$ dagen
	milieu	voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit
	asbest	voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit paragraaf 4.2.3. BRL 2506-2 versie 2020

De prestaties van menggranulaat 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 7-1-2025 te Lexmond

Kittie Struik