


Prestatieverklaring betongranulaat 4/32 CPR-JJBG432-090215		ber 2004	09 februari 2015																					
 Johan Jansen BB&R B.V. Bouw-, Brand- & Reststoffen		Hoofdkantoor Zwolle: Verwoldsebeek 62 8033 DC Zwolle Tel: +31 (0)6 5331 6109 Internet: www.johan-jansenbv.nl e-mail: johan@johan-jansenbv.nl																						
essentiële eigenschappen		productprestatie	geharmoniseerde technische specificatie																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Korrelgradering (typical grading)</th> </tr> <tr> <th>Zeefmaat</th> <th>Gemiddeld op zeef (%)</th> <th>Grenzen % op zeef</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>45 μm</td> <td>0</td> <td>0 – 2</td> </tr> <tr> <td>31,5 μm</td> <td>0,9</td> <td>0 – 10</td> </tr> <tr> <td>16 μm</td> <td>42,0</td> <td>20 – 80</td> </tr> <tr> <td>4 μm</td> <td>98,3</td> <td>85 – 100</td> </tr> <tr> <td>2 μm</td> <td>98,4</td> <td>95 – 100</td> </tr> </tbody> </table>				Korrelgradering (typical grading)			Zeefmaat	Gemiddeld op zeef (%)	Grenzen % op zeef	45 μm	0	0 – 2	31,5 μm	0,9	0 – 10	16 μm	42,0	20 – 80	4 μm	98,3	85 – 100	2 μm	98,4	95 – 100
Korrelgradering (typical grading)																								
Zeefmaat	Gemiddeld op zeef (%)	Grenzen % op zeef																						
45 μm	0	0 – 2																						
31,5 μm	0,9	0 – 10																						
16 μm	42,0	20 – 80																						
4 μm	98,3	85 – 100																						
2 μm	98,4	95 – 100																						
Korrelmaat		4/32																						
Korrelgradering		G _T 17,5																						
Korrelvorm - vlakheidsindex		F ₁₅																						
Korrelvorm - korrelvormgetal		S _{NR}																						
Schelpgehalte		SC ₁₀																						
Gehalte aan fijne bestanddelen		f _{1,5}																						
Weerstand tegen verbrijzelen - verbrijzelingsweerstand		LA ₄₀																						
Weerstand tegen verbrijzelen - slagweerstand		SZ _{NR}																						
Slijtweerstand		M _{DE} NR																						
Dichtheid		2,350 Mg/m ³																						
Waterabsorptie		5 %																						
Volumebestandheid		NPD																						
ASR gevoeligheid		NPD																						
Chloridegehalte		≤ 0,005 %																						
Samenstelling / classificatie recyclinggranulaat		Rc80;Rcug90 ,Rb10 -,Ra5-,X 1 -, FL10-																						
Zuuroplosbaar sulfaatgehalte		AS _{0,8}																						
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden		NPD																						
Vort/dooi		F _{NR}																						
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen		NPD																						
Korrelvorm - vlakheidsindex		F ₁₅																						
Korrelvorm - korrelvormgetal		S _{NR}																						
EG conformiteitsverklaring																								
<p>Ondergetekende namens Johan Jansen Bouw-, Brand- en Reststoffen BV, verklaart dat het in dit productspecificatieblad genoemde betongranulaat op grond van de Richtlijn Bouwproducten (89/106/EEG), voldoet aan de eisen van Annex ZA van NEN-EN 12620 indien toegepast conform in het productspecificatieblad vermelde toepassingsvoorwaarden en als toeslagmateriaal voor gebonden en ongebonden materialen voor civiele techniek en wegenbouw.</p>																								
Zwolle, 09 februari 2015		Naam: R. Kusters Functie: Manager KAM/MVO/Bouwstoffen Handtekening:																						



**EN 12620:
2002+A1:2008**