



**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

Korrelgradering (typical grading)

Zeefmaat	Gemiddeld op zeef (%)	Grenzen % op zeef
31,5 μm	0,4	0 – 2
22 μm	6,3	1 – 10
11,2 μm	66	30 – 75
4 μm	98,5	85 – 100
2 μm	98,6	95 – 100

Korrelmaat	4/22
Korrelgradering	G <sub>T</sub> 17,5
Korrelvorm - vlakheidsindex	F <sub>15</sub>
Korrelvorm - korrelvormgetal	S <sub>NR</sub>
Schelpgehalte	SC <sub>10</sub>
Gehalte aan fijne bestanddelen	f <sub>1,5</sub>
Weerstand tegen verbrijzelen - verbrijzelingsweerstand	LA <sub>40</sub>
Weerstand tegen verbrijzelen - slagweerstand	SZ <sub>NR</sub>
Slijtweerstand	M <sub>DE</sub> NR
Dichtheid	2,350 Mg/m <sup>3</sup>
Waterabsorptie	5 %
Volumebestandheid	NPD
ASR gevoeligheid	NPD
Chloridegehalte	≤ 0,005 %
Samenstelling / classificatie recyclinggranulaat	Rc80;Rcug90 ,Rb10 -,Ra5-,X 1 -, FL10-
Zuuroplosbaar sulfaatgehalte	AS <sub>0,8</sub>
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden	NPD
Vort/dooi	F <sub>NR</sub>
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	NPD
Korrelvorm - vlakheidsindex	F <sub>15</sub>
Korrelvorm - korrelvormgetal	S <sub>NR</sub>

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

**EG conformiteitsverklaring**

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 wegebouw.

Zwolle, 09 februari 2015

Naam: R. Kusters  
 Functie: Manager KAM/MVO/Bouwstoffen  
 Handtekening: