

Handelsnaam	Betonggranulaat 0/31,5
Prestatieverklaring	GWW-MG07-260819
Toepassing	Toeslagmateriaal voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en waterbouw
Geharmoniseerde norm	NEN-EN 13242:202+A1:2007
Systeem voor de beoordeling van de prestatiebestendigheid	Systeem 4
Aangemelde instantie	Niet van toepassing
Producent	Van de Beeten Oosterhout BV Handelsweg 7, 4906 CK Oosterhout

Essentiële kenmerken

Artikel	Onderwerp	Testmethode	Prestaties	
4.2	Korrelmaat	NEN-EN 933-1	0/31,5	
4.3	Korrelgradering		$G_{A\ 75}$	
4.3	Korrelverdeling	NEN-EN 933-1	Zeef	Eis (%)
			C31,5	100
			C16	75 - 100
			C8	50 - 90
			C4	30 - 75
			2 mm	20 - 60
			1 mm	13 - 45
			0,5 mm	8 - 35
4.4	Vlakheidsindex	NEN-EN 933-3	Fl_{20}	
	Korrelvormgetal	NEN-EN 933-4	Sl_{NR}	
4.5	Percentage verbrijzelde deeltjes in de grove toeslag	NEN-EN 933-7	C_{NR}	
4.6	Gehalte fijne bestanddelen	NEN-EN 933-1	f_7	
4.7	Kwaliteit zeer fijn materiaal	NEN-EN 933-9	NPD	
5.2	Verbrijzelingsweerstand	NEN-EN 1097-2	LA_{60}	
	Impactweerstand	NEN-EN 1096-2	NPD	
5.3	Weerstand tegen slijtage	NEN-EN 1097-1	NPD	
5.4	Dichtheid (ρ_{ssd})	NEN-EN 1097-6	$2,40 \pm 3 \text{ Mg/m}^3$	
5.5	Waterabsorptie	NEN-EN 1097-6	NPD	
5.6	Samenstelling	NEN-EN 933-11	$Rc_{45}, Rcug_{50}, Rb_{50-}, Ra_{5-}, Rg_{NR}, X_{1-}, FL_{10-}$	
6.2	In zuur oplosbaar sulfaat	NEN-EN 1744-1	NPD	
6.3	Totaal zwavelgehalte	NEN-EN 1744-1	NPD	
6.4	Wateroplosbaar sulfaatgehalte	NEN-EN 1744-1	NPD	
6.5.1	Bestandsdelen die de verharding en de bindtijd beïnvloeden van hydraulisch gebonden mengsels	NEN-EN 1744-6	NPD	
7.2	Sonnenbrand van bassalt	NEN-EN-1367-3	NPD	
7.3	Weerstand tegen vorst en dooi		NPD	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde producent verstrekt.

Namens van de Beeten Grondstoffen en Recycling BV ondertekend door:

Bas van de Beeten

Te Oosterhout

19 augustus 2026

Handtekening:

