

Handelsnaam	Betonggranulaat 0/4 (Gewassen)
Product	Fijngranulaat
Prestatieverklaring	TB-FG03-260819
Toepassing	Toeslagmateriaal voor beton
Norm	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
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	Testmethode	Prestaties	
Korrelgrootte	NEN-EN 933-1	0/4	
Korrelgradering		$G_F 85$	
Korrelverdeling	NEN-EN 933-1	Zeef	Eis (%)
		C8	98 - 100
		C4	80 - 100
		63 μ m	0 - 0
Gehalte fijne bestanddelen	NEN-EN 933-1	f_{10}	
Kwaliteit zeer fijn materiaal	NEN-EN 933-9	MB_2	
Korrelvorm/vlakheidsindex	NEN-EN 933-3	Fl_{15}	
Dichtheid (ρ_{ssd})	NEN-EN 1097-6	$2,4 \pm 0,2 \text{ Mg/m}^3$	
Waterabsorptie	NEN-EN 1097-6	$6,5 \pm 2,0 \%$	
Gehalte aan schelpen	NEN-EN 933-7	NPD	
Weerstand tegen verbrijzeling	NEN-EN 1097-2	NDP	
Weerstand tegen polijsting	NEN-EN 1097-8	NDP	
Weerstand tegen afslijten	NEN-EN 1097-8	NDP	
Weerstand tegen slijtage	NEN-EN 1097-1	NDP	
Vormvastheid	NEN-EN 1376-4	NPD	
Chloridegehalte	NEN-EN 1744-1	$\leq 0,02 \%$ (declared value)	
In zuuroplosbaar sulfaat	NEN-EN 1744-1	$AS_{0,8}$	
Gehalte aan in water oplosbaar sulfaat	NEN-EN 1744-1	$SS_{0,7}$	
Totaal zwavel	NEN-EN 1744-1	NPD	
Bestanddelen die de bindtijd en verharding van beton beïnvloeden	NEN-EN 1744-6	A_{40}	
Carbonaatgehalte	NEN-EN 196-2	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 Oosterhout BV ondertekend door:

Bas van de Beeten

Te Oosterhout

19 augustus 2026

Handtekening:

