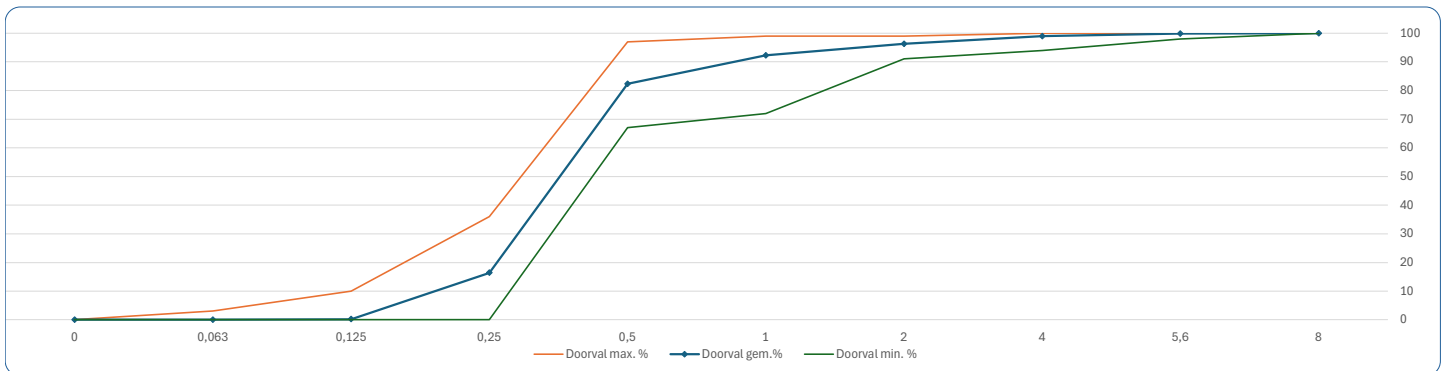


Technische fiche nr.: R 07-02-02	CE 23 0965-CPR-AGG/4623	DoP R 07-02-02 12620/13139/13242/	411 BENOR 4623
Datum: 1-7-2026 Vervangt: 1-1-2026			

Zeezand 0/4 (15-85)	Rond zand	0/4 (0/2) MF C f3 a SC CC	**Certificaat Benor: AGG/4623/1504
---------------------	-----------	---------------------------	------------------------------------

Informatief gedeelte: Granulometrie volgens NBN EN 933-1										
Gemiddelde informatieve waarde voor de periode van 15-12-2025 tot 15-6-2026 Fijnheidsmodulus: 2,1										
Zeven in mm:	8	5,6	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063	0
Doorval max. %	100	100	100	99	99	97	36	10	3	0
Doorval gem. %	100	99,9	99	96,3	92,3	82,4	16,4	0,2	0	0
Doorval min. %	100	98	94	91	72	67	0	0	0	0



Normatief gedeelte: 0/2 GF85 0/2 0/2 GF85 GTF 10		korrelverdeling volgens NBN EN 12620:2002 + A1:2008 korrelverdeling volgens NBN EN 13139:2002 + AC:2004 korrelverdeling volgens NBN EN 13242:2002 + A1:2007
Normatief gedeelte volgens PTV 411 V3.0:		

Korrelmaat:		0/4 (0/2)	Doorvallen waartoe de producent zich verbindt %				
Codificatie van de fijnheid:	MF	PTV411 tabel 13	Zeven in mm:	Variabiliteit	Min %	Gem. %	Max %
Veranderlijkheid van de korrelverdeling:	C	PTV411 tabel 10	4	±5 %	94	99	100
Klasse van het gehalte aan fijne delen:	f3	PTV411 tabel 8	2	±5 %	91	96,3	99
Klasse van zuiverheid van de fijne delen:	a	PTV411 tabel 11	1	±20 %	72	92,3	99
Klasse van het gehalte aan Cl -ionen:	CC	PTV411 tabel 14	0,25	±20 %	0	16,4	36
Klasse van het gehalte aan schelpdelen:	SC	PTV411 tabel 16	0,063	±5 %	0	0	3

Reële volumieke massa ρ_{rd} :	2,64 ± 0,10	Mg/m3	NBN EN 1097-6
Waterabsorptie WA24*	0,3 ± 0,3	%	NBN EN 1097-6
Aanwezigheid van organisch materiaal*	Negatief		NBN EN 1744-1
Conventionele gehalte aan organische stoffen*	≤ 0,5	%	NBN B 11-256
Gehalte aan Cl -ionen:	≤ 0,1	%	NBN EN 1744-1
Gehalte aan schelpdelen:	≤ 30,00	%	NBN 589-209

* Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP

** Door het uitreiken van het certificaat geeft PROCERTUS aan dat, op basis van een regelmatige externe controle op de industriële zelfcontrole en door middel van controleproeven in een extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de technische voorschriften te waarborgen. De geldigheid van dit certificaat kan worden nagegaan op <https://extranet-materials.procertus.be> of door deze QR-code te scannen.

