

**Technische fiche 02/2025-1
BENOR specificaties**



Maatschappelijke zetel Zand- en grindhandel VAN DENDEREN NV Poelstraat 5 B-9060 Zelzate	Productie-eenheid Zand- en grindhandel VAN DENDEREN Kanaaleilandweg 5 NL-4551 MB Sas van Gent, Haven 5011
---	---

13 0965 – CPR – AGG 4852/1390 EN 12620 : granulaten voor beton EN 13242 : Hydraulische gebonden en ongebonden mengsels

BENOR Aanduiding
Rond zand 0/2 (0/0.5) MF A f3 a CC SA

BENOR aanduiding / nomenclatuur CE		
BENOR Aanduiding	EN 12620	EN 13242
Rond zand 0/2 (0/0.5) MF A f3 a CC SA	Rond zand 0/2 G _F 85	Rond zand 0/2 G _F 85 GT _F 25

Bijkomende BENOR specificaties voor de korrelverdeling									
Zeef (NBN EN 933-1)	(mm)	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	2,8	4
Min. eis doorval	(%)	0	0	20	89	90	95	95	100
Gemid. jul-dec 2024	(%)	0	0.6	30	91	96	99	100	100
Max. eis doorval	(%)	3	5	50	99	100	100	100	100

Oorsprong : NCP Type : kwartszand			 0965		
			CE-specificaties		BENOR-specificaties
Kenmerken	Norm / doc	Gem.	EN 12620	EN 13242	
Fijnheidsmodulus	EN 12620 (bijlage B)	-	MF	MF	
Veranderlijkheid van de korrelverdeling	PTV 411 art. 6.4.3 en hEN	-	EN 12620 art. 4.3.3	GT _F 25	A
Gehalte aan fijne deeltjes	EN 933-1	-	f ₃		f ₃
Methyleenblauwproef	EN 933-9	-	NPD		a
Chloorionen			< 0,06%		CC
Schelpdelen	NBN 589-209	-			SA
Absolute volumieke massa ρ _a	EN 1097-6	-	2,64 Mg/m ³		
Reële volumieke massa ρ _{rd}	EN 1097-6	-			2,64 ± 0,1 Mg/m³
Waterabsorptie*	EN 1097-6	-	0,2%		0,2 ± 0,3%
Humusgehalte	EN1744-1, 15.1	-	Negatief		Geen OS
Conventioneel gehalte aan organische stoffen	NBN B 11 - 256		Geen OS		≤ 0.5%
<ul style="list-style-type: none"> * : verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP 					

De Benor-specificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de leverancier in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Voorliggende BENOR-fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd

.Roel van Denderen, Zaakvoerder Versie 2025-1 / 01 jan 2025