


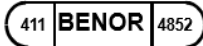
Technische fiche 04/2025-1 BENOR specificaties	
<b>Maatschappelijke zetel</b> Zand- en grindhandel VAN DENDEREN NV Poelstraat 5 B-9060 Zelzate	<b>Productie-eenheid</b> Zand- en grindhandel VAN DENDEREN Kanaaleilandweg 5 NL-4551 MB Sas van Gent, Haven 5011

13 0965 – CPR – AGG 4852/0509
EN 12620 : granulaten voor beton EN 13242 : Hydraulische gebonden en ongebonden mengsels

BENOR Aanduiding
<b>Rond zand 0/4 MF A f3 a CB SA</b>

BENOR aanduiding / nomenclatuur CE		
BENOR Aanduiding	EN 12620	EN 13242
Rond zand 0/4 MF A f3 a CB SA	Rond zand 0/4 G <sub>F</sub> 85	Rond zand 0/4 G <sub>F</sub> 85 GT <sub>F</sub> 25

Bijkomende BENOR specificaties voor de korrelverdeling										
Zeef (NBN EN 933-1)	(mm)	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8
Min. eis doorval	(%)	0	0	15	50	79	79	89	98	100
Gemid. jul-dec 2024	(%)	0,3	1	24	80	92	97	99	100	100
Max. eis doorval	(%)	3	5	35	90	99	99	99	100	100

Oorsprong : NCP			 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 <sub>F</sub> 25	<b>A</b>	
Gehalte aan fijne deeltjes	EN 933-1	-	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	<b>f<sub>3</sub></b>	
Methyleenblauwproef	EN 933-9	-	NPD		<b>a</b>	
Chloorionen			< 0,06%	CB		
Schelpdelen	NBN 589-209	-			<b>SA</b>	
Absolute volumieke *massa ρ <sub>a</sub>	EN 1097-6	-	2,663 Mg/m <sup>3</sup>			
Reële volumieke massa *ρ <sub>rd</sub>	EN 1097-6	-			<b>2,65 ± 0,1 Mg/m<sup>3</sup></b>	
Waterabsorptie*	EN 1097-6	-	0,2%		<b>0,2 ± 0,3%</b>	
Humusgehalte	EN1744-1, 15.1	-	Negatief		<b>Geen OS</b>	
Conventioneel gehalte aan organische stoffen	NBN B 11 - 256				<b>≤ 0.5%</b>	

: 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 / 1 jan 2025