

Productspecificatieblad CZW101.2301

Datum: 01-01-2023

 CENTRALE ZANDWINNING WEERT B.V.	Centrale Zandwinning Weert BV Lozerweg 100 6006SR Weert	Wingebied: Weert Productieplaats: Weert
---	---	--

 04 0956-CPR-0893	411 BENOR 807		 Korrelklasse a: achtergrondwaarde
--	--	--	---

Code	Aanduiding volgens PTV 411	EN 12620	EN 13139		
Zand 0/1	Rond zand 0/1(0/0,5) FF A f3 a	GF 85	GF 85		

NEN-EN 12620 : Toeslagmateriaal voor beton

NEN-EN 13139 : Toeslagmateriaal voor mortel

Zeef	(mm)	0,063	0,125	0,250	0,5	1,0	1,4	2,0			Eisen gelden voor:
Gem. D *		0,4	3	22	94	100	100	100			KOMO / BENOR
doorval											
Min./Max. Eis		0/3	0/10	7/37	85/99	95/100	95/100	100			BENOR
doorval											
Min./Max. Eis		0/3	--	7/57	---	95/100	95/100	100			KOMO
doorval											
90% doorval		0/3	--	7/57	---	95/100	95/100	100			KOMO
grenswaarden											

* Gemiddelde bepaald over periode 6 maanden voor ugiftedatum productspecificatieblad/techn. fiche

			CE Specificaties			BENOR specificaties	
Kenmerken	Norm	Gem.	EN12620		EN13139		
Hoeveelheid fijne deeltjes < 63µm (1)	EN 933-1	0,5	f ₃		Categorie 1	f ₃	
Reële Vol.massa ρ _{rd} (1)	EN1097-6	2,63 Mg/m ³	2,63 Mg/m ³		2,63 Mg/m ³	2,63 Mg/m ³ +/- 0,1 Mg/m ³	
Waterabsorptie (1)	EN1097-6	0,3%	0,3%		0,3%	0,3% +/- 0,3%	
ASR gevoeligheid	CUR89		Potentieel reactief			-----	
Chloridegehalte	EN1744-1	<0,003%	<0,003%		<0,003%		
In zuur oplosbare sulfaten	EN1744-1	< 0,03%	AS 0,2		AS 0,2		
Fijnheidsmodulus	EN12620	1,75	FF		FF	FF	
Absolute Vol.massa ρ _a	EN1097-6	2,65 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³		2,65 Mg/m ³		
Humusgehalte	EN1744-1	< A	< A		< A	Negatief	
Totaal zwavel	EN1744-1,11	NR	---		---	-----	
Kwaliteit fijne deeltjes	EN 933-9	NR	---		---		
Carbonaat-/schelpgehalte	EN1744-1	< 0,5%	< 0,5%		< 0,5%	-----	
Conventionele gehalte aan organische stoffen	NBN B11-256					<= 0,5%	
Na ₂ O-equivalent	Cur 89		0,011 %(m/m)				

(1) Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP.

De BENOR-certificatie 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 (Dit behelst impliciet: "onder de verantwoordelijkheid van de certificatie-instelling") geverifieerd.

Getekend:

Pim Kunnen