

Productspecificatieblad CZW202.2301

Datum: 01-01-2023



Centrale Zandwinning Weert BV
Lozerweg 100
6006SR Weert

Wingebied: Weert
Productieplaats: Weert



411 **BENOR** 807



Korrelklasse a:
achtergrondwaarde

Code	Aanduiding volgens PTV 411						EN 12620		EN 13139			
Zand 0/2	Rond zand 0/2 CF 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	2,8	4,0	Eisen gelden voor:	
Gem. D * doorval		0,3	2	5	60	78	---	94	98	100	KOMO / BENOR	
Min./Max. Eis doorval		0/3	0/10	0/20	20/80	68/88	---	89/99	95/100	100	BENOR	
Min./Max. Eis doorval		0/3	---	0/44	---	66/99	---	89/99	95/100	100	KOMO	
90% doorval grenswaarden		0/3	---	0/44	---	66/99	---	89/99	95/100	100	KOMO	

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

			CE Specificaties			BENOR specificaties
Kenmerken	Norm	Gem.	EN12620		EN13139	
Hoeveelheid fijne deeltjes < 63µm (1)	EN 933-1	0,4	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	2,9	CF		CF	CF
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