

Productspecificatieblad CZW101.2102

Datum: 01-06-2021



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 0/1	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 doorval *		0,4	3	22	94	100	100	100			KOMO / BENOR
Min./Max. Eis doorval		0/3	0/10	7/37	85/99	95/100	95/100	100			BENOR
Min./Max. Eis doorval		0/3	--	7/57	---	95/100	95/100	100			KOMO
90% doorval grenswaarden		0/3	--	7/57	---	95/100	95/100	100			KOMO

* Gemiddelde bepaald over periode 6 maanden voor uitgiftedatum 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%

(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:

Ing. W.B.M. Verschuren
Operationeel manager