Productspecificatieblad ZG201.2602

Datum: 01-07-2026

KUYPERS KESSEL

Zand- en grindbedrijf Kuypers BV
Maasstraat 47
5995NB Kessel

Wingebied:Maasplassen Neer
Productieplaats: Kessel

CE 04 0956-CPR-0841

411 BENOR 4896

KOMO®

BSB bouwstoffenbesluit

Korrelklasse a: achtergrondwaarde

Code	Aanduiding volgens PTV 411	EN 12620	EN 13139		
Zand 0/2	**Rond zand 0/2 MF 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 *		0,2	2	15	61	86	---	94	99	100	KOMO / BENOR
Min./Max. Eis doorval		0/3	0/10	0/30	25/80	76/96	---	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 uitgiftedatum productspecificatieblad/techn. fiche

			CE Specificaties			BENOR specificaties
Kenmerken	Norm	Gem.	EN12620		EN13139	
Hoeveelheid fijne deeltjes (1) < 63µm	EN 933-1	0,3	f_3		Categorie 1	f_3
Reële Vol.massa ρrd (1)	EN1097-6	2,63 Mg/m3	2,63 Mg/m3		2,63 Mg/m3	2,63 Mg/m3 +/- 0,1 Mg/m3
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	2,4	MF		MF	MF
Absolute Vol.massa ρa	EN1097-6	2,65 Mg/m3	2,65 Mg/m3		2,65 Mg/m3	
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%
Na2O-equivalent	Cur 89		0,008 %(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