


Technische specificatie nr.: TS 18-01-07 Datum : 10-01-2024 Vervangt: 06-01-2023			NL BSB®
---	---	--	----------------

Aanduiding	Handelsnaam	Winning
Kwartzand 0/1(0/0,5)	Zand voor ophoging en aanvulling Zand voor zandbed	Schaar van Ouden Doel

Norm van toepassing EN 13242 : Toeslagmaterialen voor ongebonden- en hydraulisch gebonden toepassing	Prestatieverklaring: O920-4
---	--------------------------------

Zeef EN 933-1	(mm)	2	1.4	1	0.500	0.250	0.125	0.063	<0.063
Gem doorval	%	100	100	100	99	94	26	2	0.8
Min.	%	100	98	95	89	49	0	0	0
Max.	%	100	100	100	99	99	40	5	3
FM									

Kenmerken	Norm	Resultaten
		EN 13242
Categorie*	EN 13242	0/1 G _F 85 GT _F NR
Dichtheid ρ_a*	EN 1097-6	2.65±0.10 Mg/m ³
Gehalte fijne deeltjes*	EN 933-1	Cat.f ₃
Chloorionen**	EN 1744-1	<0.100%
In zuur opl. sulfaten	EN 1744-1	NPD
Bindtijd vertragend stoffen	EN 1744-1	NPD
Gloeiverlies	Std RAW 2020 Proef 28	1.5±1.0%
Zware metalen+pak's		Voldoet aan BSB KIWA K20450 m.u.v. chloride
Alkali silica gevoeligheid		NPD

*) Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP

***) indien het zand binnen NL ontzilt wordt aangeleverd, dan is het chloridegehalte <0.0200% (< 200mg/kg.d.s.)

Terneuzen, 10 januari 2024

A. de Rijke