



Productspecificatieblad kwartzsand Manegezand

Het kwartzsand - manegebodems - wordt na ontginning gewassen, gezeefd en geklasseerd. Deze kwaliteit is groevevochtig leverbaar.

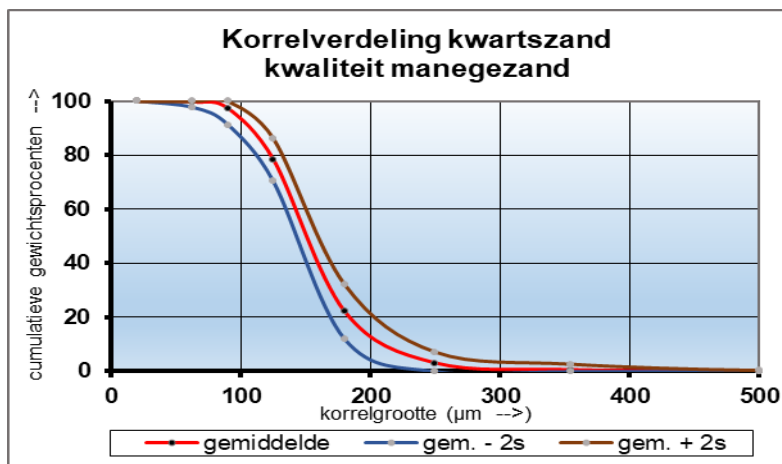
Chemische samenstelling

Niet van toepassing voor dit gebruik.

Korrelverdeling

Fractie μm	Cumulatieve gew %
≥ 710	0,0
≥ 500	0,1
≥ 355	0,4
≥ 250	2,9
≥ 180	22,0
≥ 125	78,2
≥ 90	97,2
≥ 63	99,5
< 63	< 0.5

D50 (Middenkorrel): $\pm 160\mu\text{m}$



Fysische eigenschappen

soortelijk gewicht	2,65 kg/dm ³
stortgewicht	ca. 1,4 kg/dm ³
gloeiverlies (L.O.I.)	$\leq 0,3 \text{ \% (m/m) (900 } ^\circ\text{C)}$
pH	7 (neutraal)
hardheid	7 Mohs
H ₂ O (groevevochtig)	$< 6 \text{ \% (m/m)}$

Overige informatie

Naamgeving	kwartzsand
Aard product	natuurproduct
Chemische notatie	SiO ₂ (ca. 99 %)
C.A.S. Nummer	14808-60-7
E.I.N.E.C.S. Nummer	238-878-4

Bovenstaande informatie heeft betrekking op gemiddelde waarden verkregen door toepassing van statistiek. De chemische en fysische waarden zijn bedoeld als indicatieve waarden, door ZEB gemeten met eigen methodieken, en kunnen niet beschouwd worden als vervanging van eigen chemische en fysische meetmethodieken.

Het kwartzsand van ZEB is een natuurlijke grondstof. De gebruiker dient het kwartzsandproduct in zijn eigen toepassing te beproeven.

Op verzoek is een veiligheidsinformatieblad te verkrijgen.