

# Productspecificatieblad ZG402.2402

Datum: 01-07-2024



Zand- en grindbedrijf Kuypers BV  
Maasstraat 47  
5995NB Kessel

Wingebied: Maasplassen Neer  
Productieplaats: Kessel



04  
0956-CPR-0893



Korrelklasse a:  
achtergrondwaarde

Unieke identificatie: **Natuurlijk kwartzand 0,250/8**

Toepassing als: **SPEELTOESTELLENZAND**

**NEN-EN 1176-1:2017 : Norm speeltoestellen en bodemoppervlakken van speelplaatsen**

4.2.8.5.1

Tabel 4

Materiaal	Laagdikte [mm]	Valhoogte [mm]
Zand 0,25 tot 8mm	Geen eis	< 600
(Eis: 0,2 - 8mm)	300 (200+100)	600 - 2000
	400 (300+100)	2000- 3000

Uniformiteitscoëfficiënt (D60/D10) 2,54 (< 3)

Zand is gewassen, vrij van slik- kleideeltjes

Dit zand hoeft verder NIET te worden beproefd conform EN 1177

Overige kenmerken	Test-norm	Waarde				
Hoeveelheid fijne deeltjes < 63µm	EN 933-1	<0,4%				
Reële Vol.massa $\rho_{rd}$	EN1097-6	2,63 Mg/m <sup>3</sup>				
Absolute Vol.massa $\rho_a$	EN1097-6	2,65 Mg/m <sup>3</sup>				
Waterabsorptie	EN1097-6	0,3%				
Chloridegehalte	EN1744-1	<0,003%				
Humusgehalte	EN1744-1	<0,003%				
Carbonaat-/schelpgehalte	EN1744-1	< 0,5%				

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovengenoemde fabrikant.

Getekend:

*Pim Kunnen*