

DATENBLATT

Kinderspielsand

Quarzsand RK I 0,1/0,8

Quarzsand RK I 0,1/0,8 ist ein durch moderne Aufbereitungstechnologie hergestellter natürlicher Rohstoff. Die laufende Eigen- und Fremdüberwachung nach vorgeschriebenen Verfahrensanweisungen garantiert eine hohe und gleichmäßige Qualität.

Produktbeschreibung

Bergfreier mineralischer Rohstoff: Quarzsand (>80% SiO₂)
 Lieferform: lose, feucht, autoverladen
 Kornverteilung: siehe Grafik
 Körnung: 0,1/0,8 mm
 Schüttgewicht: ca. 1,40 t/m³ Dichte: ca. 2,63 t/m³
 löslicher Kalkanteil (CaCO₃): <0,5 M.-%
 Entspricht den Vorschriften für Spielplätze
 gemäß **ÖNORM B2607**

Eigenschaften

- **Kalk- und kaolinfrei**, dadurch keine Staubentwicklung und keine Verhärtung in der Spielkiste.
- Durch optimierte Sieblinie sehr weich und gut formbar.
- Frei vom humosen Stoffen und Verunreinigungen.
- Schnell entwässernd, nicht verfestigend.
- Im trockenen Zustand leicht aus Kleidung ausklopffbar.
- Rundkorn – kein scharfkantiges Bruchkorn – vermindert Gefahr von Abschürfungen

