



**QUARZSANDE GMBH**

Quarzsande | Kies | Granit

**Qualität bis ins kleinste Sandkorn**

# **FILTERKIES 0,4-0,8**

**DIN EN 12904, Typ 2 / DIN4924**

Filterkies hat eine kantengerundete Kornform - hoher SiO<sub>2</sub>-Gehalt von über 98 MA.-% - Keimfreiheit entsprechend TVO. DORSILIT® - Filtersande für die Wasserfiltration besitzen aufgrund ihrer Mikrorauhigkeit der Kornoberfläche hervorragende Filtrationseigenschaften.

Durch Einsatz moderner Aufbereitungstechnologie und modernem Qualitäts- und Umweltmanagement entsprechend der ISO 9001 und der Europäischen EMAS - VO wird eine hohe gleichbleibende Qualität bei bestmöglicher Rücksichtnahme auf unsere Umwelt gewährleistet.

**ISO Zertifikat Nr.:** 896/0

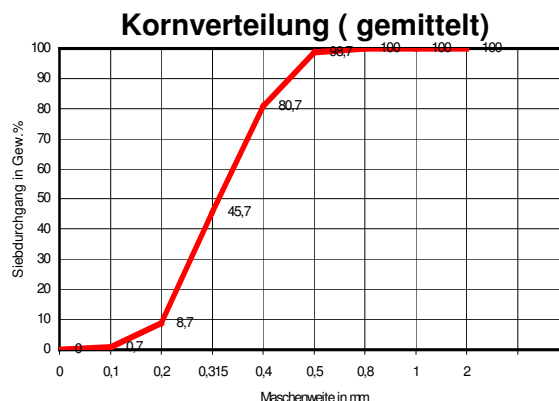
**EMAS Register Nr.:** A – 000253 und A – 000254

**Lieferform**      Lose im Silo- LKW, Big Bags, Papiersäcke od. PE-Säcke a 25 kg

## **Hauptanwendungsbereiche**

- Böden / Estriche hydraulisch gebunden
- Böden / Estriche kunstharz gebunden
- Polymerbeton / Verbundwerkstoffe
- Kalksandstein, Beton,
- Dachziegel, Dachbahnen
- Baustoffhandel, Innen- und Außenputze,
- Bauchemie, Trockenmörtel, Faserzement

<b>Physikalische Daten</b>	
Feuchtigkeit	< 0,1%
Kornform	Rundkorn
Kornrohddichte	ca. 2,65 g/cm <sup>3</sup>
Schüttdichte	ca. 1,4-1,5 g/ml
<b>Chemische Daten</b>	
SiO <sub>2</sub> (MA.-%)	ca. 98,5
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (MA.-%)	ca. 0,02
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (MA.-%)	ca. 0,90
TiO <sub>2</sub> (MA.-%)	ca. 0,10



Alle angegebenen Daten sind Richtwerte mit produktions- und lagerstättenbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Produktbeschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.

**QUARZSANDE GmbH – A 4070 Eferding – Unterrudling 18**

**Tel.: 07272/5777\* - Fax.: 07272/4073 – office@quarzsande.at - www.quarzsande.at**