



QUARZSANDE GMBH

Quarzsande | Kies | Granit

Qualität bis ins kleinste Sandkorn

DORSILIT® 16.900

0-40 µm

DORSILIT® Kristallquarzmehle werden durch eisenfreie trockene Vermahlung von aufbereiteten Quarzkörnungen und nachfolgender Windsichtung hergestellt. DORSILIT® Kristallquarzmehle zeichnen sich durch einen SiO₂ Gehalt > 98 MA.-% aus und werden in definierten Mahlfineinheiten im Bereich 0 - 160 µm geliefert. Weitere Produktvorteile: chemisch inert, leicht dispergierbar, licht- und wetterstabil, niedriger Bindemittelbedarf.

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, Papiersäcke a 25 kg

Hauptanwendungsbereiche

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

Physikalische Daten	
Feuchtigkeit	< 0,1%
Kornform	Rundkorn
Schüttdichte	ca. 0,83 g/ml
Chemische Daten	
SiO ₂ (MA.-%)	ca. 98,9
Fe ₂ O ₃ (MA.-%)	ca. 0,02
Al ₂ O ₃ (MA.-%)	ca. 0,41
TiO ₂ (MA.-%)	ca. 0,04
Korngrößenverteilung	
Korngröße µm	0 – 125

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