



## Datenblatt

### Quarzsand ME 0,7 - 1,2

Quarzsand ist ein aufbereiteter natürlicher Rohstoff. Der Quarzsand wird attritiert, gewaschen, hydroklassiert, gesiebt und ist von Kalk und organischen Verunreinigungen befreit. Durch laufende Kontrollen garantieren wir eine hohe und gleichmäßige Qualität.

Lieferform : trocken (feuergetrocknet)  
lose, abgesackt in PE Säcken, foliert auf Palette  
Big Bags

#### Korngrößenverteilung

Körnung in mm	Siebrückstand in Gew.-%		Siebdurchgang in %
	Richtwert	Toleranz	Richtwert
1,40	1	max.10	99
1,25	3		96
1,00	50	min.85	46
0,90	21		25
0,80	18		7
0,71	4		3
0,50	2	max.10	1
<	1		

#### Chemische Analyse (Gew.-%)

SiO <sub>2</sub>	> 96,0
------------------	--------

#### Physikalische Eigenschaften

Schüttgewicht	1,5 t/m <sup>3</sup>
Dichte	2,65 t/m <sup>3</sup>
Härte	7 Mohs
Restfeuchte	< 0,2 %

Quarzsand ist ein aufbereiteter natürlicher Rohstoff. Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Größere und feinere Anteile sind in Spuren möglich. Dem Benutzer obliegt es, die Tauglichkeit für seinen Verwendungszweck zu prüfen. Wir geben auf Wunsch gerne Auskunft über Toleranzbreiten und anwendungstechnische Erfahrungen. Verkäufe erfolgen gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen.

QUARZWERKE Österreich GmbH  
Wachbergstr. 1  
A-3390 Melk  
www.quarzwerke.at

Telefon (02752) 50040-0  
Telefax (02752) 50040-30