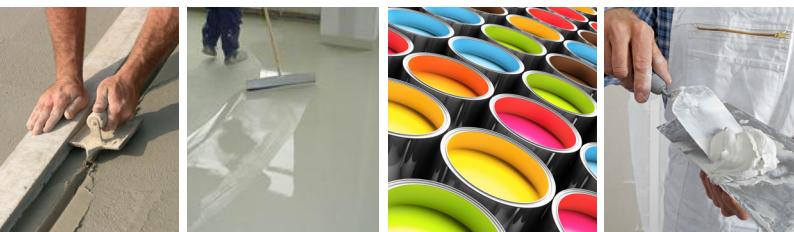




QUARZSAND

für die Bauchemie-Branche



Unser Quarzsand ist ein natürlicher Rohstoff der mittels modernster Aufbereitungstechniken zu einem hochwertigen Industriemineral wird.

In fast allen Produkten der Bauchemie lässt sich Quarzsand wiederfinden, der dort als feine Gesteinskörnung bzw. als Füllstoff enthalten ist. Weiterhin finden unsere Produkte bei der Herstellung von Estriche, Mörtel, Kleber etc. Verwendung.

Mögliche Einsatzgebiete:

- Polymere Betone
- Estriche & Mörtel
- Füllstoffe
- Farben und Lacke
- Fußbodenbeschichtung
- Trockenbaustoffe
- Kleber
- Silikone

Werk Haida

Trockensande

HQs	0,1 – 0,4 mm
HQs	0,2 – 0,6 mm
HQs	0,2 – 0,7 mm
HQs	0,3 – 0,8 mm
HQs	0,4 – 0,8 mm
HQs	0,5 – 0,8 mm
HQs	0,5 – 1,0 mm
HQs	0,7 – 1,2 mm
HQs	1,0 – 1,6 mm
HQs	1,0 – 2,0 mm
HQs	0 – 2,0 mm

Chemische Daten

SiO ₂	96,8 %
Fe ₂ O ₃	0,1 %
Al ₂ O ₃	1,67 %

Unsere Produktionsstandards und unser ausgeprägtes Qualitätsmanagement garantieren den speziellen Wünschen unserer Kunden gerecht zu werden. Jederzeit sind auf Anfrage individuelle Mischungen unserer Produkte möglich.

Werk Quedlinburg

QQs	0,125 – 0,18 mm
QQs	0,18 – 0,25 mm
QQs	0,25 – 0,355 mm
QQs	0,355 – 0,5 mm
QQs	0,5 – 0,71 mm
QQs	0,71 – 1,25 mm
QQs	0 – 1 mm

Chemische Daten

SiO ₂	99,7 %
Fe ₂ O ₃	≤ 0,08 %
Al ₂ O ₃	< 0,10 %

Physikalische Kennwerte

Rohdichte	2,65 Mg/m ³
Schüttdichte	~ 1,51 Mg/t
Kornform	kantengerundet
Sinterbeginn	> 1450 °C
pH-Wert	~ 7
Restfeuchte	≤ 0,1 %
Schlammstoffgehalt	< 0,3 %
Härte (nach Mohs)	~ 7

- Hoher SiO₂ - Gehalt
- Hohe Reinheit
- Langfristiges Qualitäts- und Energiemanagement

Zertifizierung:

DIN EN ISO 9001:2008 / DIN ISO 50001:2011



- Sehr präzise Klassiertechnologien
- Lieferungen erfolgen zuverlässig und termingerecht

WOLFF & MÜLLER Baustoffe GmbH

Am Kieswerk 2 · 04932 Röderland / OT Haida

Telefon +49 3533 · 604 · 0

info@wm-baustoffe.de

www.wm-baustoffe.de



GreenThinking
bei WOLFF & MÜLLER