

Technical Sheet / Typical values

Materiálový list / Typické hodnoty

Křemen QD 45/63 Quartz QD 45/63

XRF Chemical Analysis

Chemický rozbor XRF

	%
SiO ₂	96.60
Al ₂ O ₃	2.00
Fe ₂ O ₃	0.40
TiO ₂	0.20
CaO	0.05
MgO	0.05
K ₂ O	0.60
Na ₂ O	0.10
L.o.I.	0.39

Mineralogy

Mineralogie

	%
Quartz / Křemen	96.00
Others / Ostatní	4.00

Grainsize distribution

Rozdělení velikostí částic

Fraction / Frakce 45 µm	<2% *
Fraction / Frakce 63 µm	<2% *

* Retained on sieve / Zbytek na síti

Other characteristics

Ostatní vlastnosti

Moisture / Vlhkost	<0.5 %
Hardness / Tvrdost	7 (mohs)
pH	6.5 - 7.0

Product Description

Popis produktu

Mletý křemen vhodný pro využití v keramice.

Balení: big-bagy, papírové pytle nebo silokamiony.

Výrobní závod: Horní Slavkov

