

## Technical Sheet / Typical values

Materiálový list / Typické hodnoty

## Živec FKS 0-1 Feldspar FKS 0-1

### XRF Chemical Analysis

Chemický rozbor XRF

	%
SiO <sub>2</sub>	74,50
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14,70
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,60
TiO <sub>2</sub>	0,05
CaO	0,35
MgO	0,10
K <sub>2</sub> O	4,30
Na <sub>2</sub> O	4,20
K <sub>2</sub> O + Na <sub>2</sub> O	8,50
L.o.I.	1,20

### Mineralogy

Mineralogie

	%
K-Na Feldspar / K-Na Živec	62,00
Quartz / Křemen	35,00
Others / Ostatní	3,00

### Grainsize distribution

Rozdělení velikosti částic

Fraction / Frakce 1000 μm	<2% *
* Retained on sieve / Zbytek na síti	
Under 100μm / pod 100 μm	<20%

### Other characteristics

Ostatní vlastnosti

Moisture / Vlhkost	< 0,5 %
Hardness / Tvrdost	6 (mohs)
Bellyful / Sypná hmotnost	1 675 kg/m <sup>3</sup>
pH	6.5 - 7.0

### Product Description

#### Popis produktu

Směsný mletý Na-K živec tříděný na síti Manfredini a odprášený na větrném třídíči.

Balení: big-bag 1.000 kg nebo silokamion.

Výrobní závod: Horní Slavkov

