Czech Silicat s. r. o.

Plant and offices: Hasičská 1017, 357 31 Horní Slavkov, Česká republika
Phone: +420 355 330 606
E-mail: info@czechsilicat.cz

Revize/Revision: 11.12.2023

www.czechsilicat.cz

Technical Sheet / Typical values
Materiálový list / Typické hodnoty

Živec FEW 45/63/100/1000S
Feldspar FEW 45/63/100/1000S

XRF Chemical Analysis %
Chemický rozbor XRF

SiO_2	72.50
Al_2O_3	15.10
Fe_2O_3	0.15
TiO_2	0.03
CaO	0.35
MgO	0.10
$K_2O + Na_2O$	9.80
L.o.I.	1.00

Mineralogy %
Mineralogie

K-Na Feldspar / K-Na Živec	75.00
Quartz / Křemen	22.00
Others / Ostatní	3.00

Grainsize distribution
Rozdělení velikosti částic

Fraction / Frakce 45 µm	< 2 % *
Fraction / Frakce 63 µm	< 2 % *
Fraction / Frakce 100 µm	< 2 % *
Fraction / Frakce 1000 µm	< 5 % *

* Retained on sieve / Zbytek na sítě

Other characteristics
Ostatní vlastnosti

Moisture / Vlhkost	< 0.5 %
Hardness / Tvrdost	6 (mohs)
pH	6.5-7.0

Product Description

Popis produktu

Směsný mikromletý Na-K živec, odprášený na větrném třídiči Anivi a magneticky separovaný.
Balení: Big-bagy, papírové pytle nebo silokamiony.
Výrobní závod: Horní Slavkov

MINERALI INDUSTRIALI S.r.l., Piazza Martiri della Libertà n.4, 28100 NOVARA (IT)
Tel: 0039/0321 377600 Fax: 0039/0321391874 E-mail: info@min-ind.it www.mineraliindustriali.it

KMK GRANIT, a.s., Mírová 545, 35747 KRÁSNO (CZ)
Tel: 00420/352688203, Fax: 00420/352688136, GSM: 00420/606609989, e-mail: kmkgranit@kmkgranit.cz, www.kmkgranit.cz