

Technical Sheet /

XRF Chemical Analysis

التحليل الكيميائي

Oxides	%
SiO ₂	72.40
Al ₂ O ₃	15.30
Fe ₂ O ₃	0.40
TiO ₂	0.30
CaO	1.20
MgO	0.35
K ₂ O	0.29
Na ₂ O	9.00
L.o.I (1100 °C)	0.8

Grain size distribution

توزيع الحجم الحبيبي

Fraction Retained on 100 µm sieve	4%
-----------------------------------	----

Other characteristics

خصائص اخرى

Moisture	<0.5%
Hardness (Mohs)	7
pH	6.5-7
Production site	Suez Ataqua

Product Description:

وصف المنتج

Egyptian sodium feldspar, grinded under 100 µm .Suitable for Multi industries.

فلسبار صوديومي مصري من مناطق متعددة ،طحن تحت 100 ميكرون مناسب للصناعات المتعددة .

Suez Company For Minerals

S.C.M. the first company to develop in Egypt the outsourcing concept to satisfy the requirements of the big sanitary ware, glass and tile producers.

To guarantee the chemical stability of products a strict quality control already implemented: like in other G.M.M. plants worldwide, quality control and lab equipment maintenance procedures are set according to UN-ISO 9001;

لضمان ثبات التركيب الكيميائي للمنتجات يتم تطبيق الجودة الصارمة للشركة الأم كما في جميع فروعها حول العالم وإجراء الأختبارات وصيانة الأجهزة العلمية وفقا لبرنامج الجودة ايزو 9001

