

Silica Sand 600

Suez Company for Minerals
Head office:
Building No.3, block 1157
Ministries Square
Sheraton Heliopolis Housing
Cairo 11361 , Egypt



Technical Sheet /

XRF Chemical Analysis

التحليل الكيميائي

Oxides	%
SiO ₂	99.5
Al ₂ O ₃	0.25
Fe ₂ O ₃	0.025
TiO ₂	0.02
CaO	0.03
MgO	0.01
K ₂ O	0.01
Na ₂ O	0.01
L.o.I (1100 °C)	0.10

Grain size distribution

توزيع الحجم الحبيبي

Fraction Retained on 600 µm sieve <2%:

Other characteristics

خصائص اخرى

Moisture	<0.5%
Hardness (Mohs)	7
pH	6.5-7

Production site Suez Ataquia

Product Description:

وصف المنتج

silica sand from our Sinai mines with large reserves of raw material with high purity Egyptian silica sand,

رمل السيليكا المصري من مناجم السيليكيا بسيناء والتي تحتوى على احتياطي كبير للخام ذو درجة نقاء عالية

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



MINERALI



SUEZ Co. FOR MINERALS

Phone: +202 22690977

Fax: +202 22690978

Email: scm@suezminerals.com

Website: www.suezminerals.com