



CONSORCIO  
**SILICA & MINERALES**  
FICHA TECNICA ARENAS INDUSTRIALES

Proveemos arena sílice en diferentes granulometrías Para diferentes usos como: moldes para fundición, filtros, pinturas, vidrios, pisos epóxicos, acuarios, pegante, superficies deportivas, agregados de construcción, revestimientos, etc.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS GRANULOMETRIA

Arena Sílice (16-40)..... (1.19 mm a 0.85 mm)

### PROPIEDADES FISICAS

Gravedad Especifica g/cm <sup>3</sup>	2.63
Densidad Aparente, g/cm <sup>3</sup>	1.76
% Humedad	1.00 máximo
Valor del pH	7
Dureza	7

### COMPOSICION QUIMICA

Sustancia Analizada	%
SiO <sub>2</sub>	97.9
CaO	0.03
MgO	0.02
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.58
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.021
K <sub>2</sub> O	0.06
Na <sub>2</sub> O	0.03
Otras sustancias	1.17

**Planta** Asentamiento campesino La Floresta, Lote Doble A, Parcela 06A-1, Municipio Tinaquillo, Estado Cojedes

**Dirección Fiscal** Av. Francisco de Miranda, Centro Comercial Centro Plaza, Sector Paseo, Nivel 6, Local CC-01, Urb. Los Palos Grandes, Municipio Chacao, Estado Miranda



CONSORCIO  
**SILICA & MINERALES**

## USOS

- Filtros de Agua
- Fundición de metales
- Fabricación de Vidrio.
- Pisos.
- Campos deportivos (Futbol, Golf, Paddle, Tenis, etc)
- Adecuación de Pisos en resina.
- Aplicaciones químicas (material de Carga, agroquímicos)
- Abrasivos
- Fabricación de ladrillos

## PRESENTACIÓN

Grava sílice de alta pureza empacada en sacos de polipropileno en pesos: 15 Kg, 20 Kg, 40 Kg, Big Bag de 1.5 Tm.

Nota para solicitud de muestras por favor contactarnos.

\*la información suministrada en esta ficha técnica es una información referencial para las propiedades del producto que serán certificadas. Los datos se obtienen a partir de métodos propios del Consorcio Silica & Minerales C.A., por lo que se recomienda al cliente homologar estos métodos.

**Planta** Asentamiento campesino La Floresta, Lote Doble A, Parcela 06A-1, Municipio Tinaquillo, Estado Cojedes

**Dirección Fiscal** Av. Francisco de Miranda, Centro Comercial Centro Plaza, Sector Paseo, Nivel 6, Local CC-01, Urb. Los Palos Grandes, Municipio Chacao, Estado Miranda