ARENA DE SÍLICE TR 25-40

Descripción

Arena delgada de roca de cuarzo triturada de color blanco, clasificada en una granulometría definida.
Algunos nombres comunes: Arena de Cuarzo, Arena de Sílice, Arena Silícea, Sílica, etc.

Usos

Baldosas. dentífricos, findición (moldeo), sandblasting, rellenos, jardínes zen, decoración.

Datos Técnicos

DISTRIBUCION GRANULOMETRICA: Para cada malla se informa el porcentaje de material retenido aproximadamente:

+25 ..... 1 %
+40 ..... 98 %
- 40 ..... 1 %

PROPIEDADES FÍSICAS

Densidad de Partícula, g/cm^3..... 2.60
Densidad Aparente, g/cm^3..... 1.40 Producto Seco
% Humedad..... 1.00 máximo
Valor del Ph 7

COMPOSICIÓN QUÍMICA

% SiO_2 ..... 98.00 mínimo
% Al_2O_3 ..... 0.60 máximo
% Fe_2O_3 ..... 0.12 máximo
% TiO_2 ..... 0.05 máximo
% PPC ..... 1.23 máximo

Presentación

Su presentación es en arena seca blanca, empacada en sacos de polipropileno de 25 Kg

Observaciones

Aunque el Sílice no es un producto peligroso ni toxico, para aspectos relacionados con seguridad, ambientales y otros, ver la hoja de seguridad

*Con base en esta ficha técnica se pactaran las propiedades del producto que serán certificadas. Los datos se obtienen a partir de métodos propios de Indusilika s.a.s. por lo que se recomienda al cliente homologar estos métodos.
Ficha Técnica. Edición 1, 2017/ Arena de Sílice TR 25-40