

ARENA DE SÍLICE M325
Descripción

Arena de sílice de color blanco lavada, secada y clasificada en una granulometría definida.
Algunos nombres comunes: Impalpable, Arena de Cuarzo, Arena de Sílice, Arena Silícea, Sílica, etc.

Usos

Relleno de materiales para la construcción, impermeabilizantes, fundición, plástico, etc..

Datos Técnicos
PROPIEDADES FÍSICAS

Retenido sobre la malla 325	8 % max
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	95.00 mínimo
% Al ₂ O ₃	0.60 máximo
% Fe ₂ O ₃	0.12 máximo
% TiO ₂	0.05 máximo
% PPC	1.23 máximo

Presentación

Su presentación es en impalpable seco blanco, empacada en sacos de polipropileno de 40 Kg

Observaciones

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

*Con base en esta ficha técnica se pactarán 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 2, 2019/ SILICE IMPALPABLE M325