

ARENA DE SÍLICE M200
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 Silíceo, Sílica, etc.

Usos

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

Datos Técnicos
PROPIEDADES FÍSICAS

Retenido sobre la malla 200 6 % max
 Densidad de Partícula, g/cm³ 2.60
 Densidad Aparente, g/cm³ 1.40 Producto Seco
 % Humedad 1.00 máximo
 Valor del Ph 7

COMPOSICIÓN QUÍMICA

% SiO₂ 95.00 mínimo
 % Al₂O₃ 0.60 máximo
 % Fe₂O₃ 0.12 máximo
 % TiO₂ 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, 2018/ SILICE IMPALPABLE M200