

SILICATO DE HIERRO GRANULADO

Características Fisicoquímicas:

Composición química típica

Elemento	Rango
SiO ₂ %	26 – 33
Fe %	40 – 50
Al ₂ O ₃ %	< 5
CaO %	< 3,5
MgO %	< 2,5
Pb %	< 0,6

Cloruros: < 25 ppm

Conductividad: < 25 mS/m

ABRASIVO ISO 11126 N/CU/G 0,5-2,8

Dureza:

De acuerdo con la escala Mosh: 6 to 7.5

Granulometría:

0,5 mm – 2,8 mm

El Silicato es un material inerte, no tóxico, ni ecotóxico,

Densidad Aparente:

3,7 Tm/m³ – 3,9 Tm/m³

Otras características físicas:

- Material vítreo que no absorbe agua.
- Excelentes propiedades de drenaje.
- Color negro brillante.
- No contiene partículas metálicas libre, ni ácidos, ni sales.
- No tiene propiedades magnéticas.