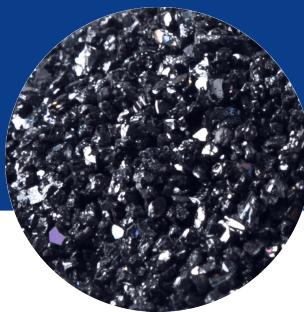




DESCRIPCIÓN

Es un abrasivo de color negro, densidad alta, con tratamiento de alta intensidad magnética.

Para usos en la manufactura de refractarios de alta resistencia a la temperatura.

Excelente resistencia a la oxidación y elevada dureza.

APLICACIONES

- En la manufactura de refractarios de alta conductividad térmica, baja expansión térmica, estabilidad química, resistencia al choque térmico y abrasión;

Por ejemplo:

La fabricación de crisoles, muflas, tubos protectores de pirómetro, cementos refractarios, elementos calefactores, etc.

DESCRIPCIÓN / TAMAÑO

G- 6/F
G-8/16
G-16/35
G-20/F
G-35/70
G- 70/F
G-80/F
G-100/F
G-220/F
-200 M
G-Código 653
DCF
1-3mm

COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

(8/16,16/35,35/70,100/F) (200/F,220/F,DCF)

SiC	97.60%	90.0%
SiO ²	0.60%	0.60%
Si	0.80%	0.80%
Fe	0.20%	0.20%
Al	0.30%	0.30%
C	0.50%	0.50%

ESPECIFICACIONES/NORMAS

8/16	ESP 2F1.1
16/35	ESP 2F1.5
DCF	ESP 2F5
35/70	ESP 2F1.3
100/F	ESP 2F1.9
20/F, 70/F	ESP 2F1.21
653	ESP 2F5.15
1-3mm	ESP 2F5.21

CAS No.409-21-2
ECNo.206-992-8

PROPIEDADES FÍSICAS

Cristalografía:	Alfa en la clase hexagonal y romboédrico del sistema hexagonal
Dureza Knoop:	2,480
Gravedad Específica:	3.20 g/cm ³
Punto de Fusión:	2700°C
Dureza Mohs:	9.2

PRESENTACIÓN

• Sacos	25 Kgs.
• Costales	50 Kgs.
• Super Bag	1 Ton.

OTROS PRODUCTOS:

ÓXIDO DE ALUMINIO • ÁCIDO OXÁLICO • PERLA DE VIDRIO • GRANATE • BLASTITE • ALAMBRE CORTADO
ALÚMINAS CALCINADAS • ÓXIDO DE CERIO • GRANALLA DE ACERO • CARBURO DE BORO • FIELTROS DE LANA