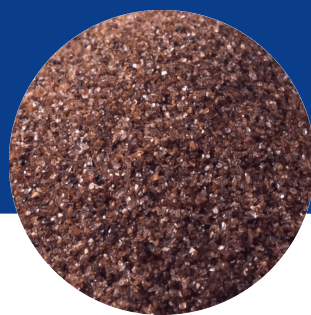




DESCRIPCIÓN

Este tipo de granate no se muele sólo se clasifica por su tamaño, consiste en un variedad de piedra natural almandite y pyrope. Es conocido por su dureza, durabilidad y características abrasivas.

El Granate abrausa está constituido de almandita natural, es conocido por su dureza y durabilidad, así como por sus características abrasivas; no contiene metales tóxicos pesados.

Provee una combinación eficiente y económica debido al tamaño de grano, peso específico, consumo, seguridad, compatibilidad ambiental, disposición y reciclabilidad.

Pruebas comparativas muestran que el granate es una alternativa en costo para sustituir: arena sílica, escorias de mineral, arenas minerales de estauroлита; esto debido a su bajo consumo (kgs/m²) y alta productividad (m²/hr).

Es procesado con el más alto standard de calidad respecto a la pureza del mineral, mínimo de sílica libre, bajo contenido de cloruro, libre de sulfatos y hierro metálico haciéndolo conveniente para todas las áreas y preparación de superficies incluyendo acero inoxidable y aluminio.

APLICACIONES

Filtración para el tratamiento de aguas residuales: Industrial, comercial.

Limpieza de superficies metálicas: Mantenimiento en la industria del aceite y del petróleo, refinerías, plataformas petroleras etc., construcción de barcos, carros tanques, puentes, pailerías.

Water Jet: Cortes de placas de acero al carbón, acero inoxidable, mármol, cerámicos con máquinas hidráulicas de alta presión.

COMPOSICIÓN QUÍMICA TÍPICA

Al ₂ O ₃	21 %
Fe ₂ O ₃	31 %
SiO ₂	35 %
MgO	8 %
CaO	1.5 %
TiO ₂	1 %
P ₂ O ₅	0.05 %
MnO	0.5 %

DESCRIPCIÓN / TAMAÑO

Granate Abrausa	12/25
Granate Abrausa	20/40
Granate Abrausa	30/60
Granate Abrausa	80
Granate Abrausa	120

ESPECIFICACIONES/NORMAS

ESPECIFICACIONES DEL PROVEEDOR.

PROPIEDADES FÍSICAS

Color:	Rojo intenso, marrón rojizo
Peso Específico:	4.1 g/cm ³
Contenido de Humedad:	Menos del 0.5%
Dureza Mohs:	8
Textura:	Suele presentar pequeños pliegues
Estructura:	Cúbico
Punto de Fusión:	1315 °C

PRESENTACIÓN

• Sacos	25 Kgs.
• Supersacks	1 Ton.

*30/60 en Super Bag de 1 Ton.

OTROS PRODUCTOS:

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