



HOJA TECNICA

Código: GR

Fecha de Emisión: 24-07-01

Fecha de Revisión: 24-07-01

No. de Revisión: 00

Grafito Alta Pureza Malla 325

Especificaciones	
Carbón fijo	73 +/- 3 %
Materia volátil	3 +/- 1 %
Cenizas	24 +/- 2 %
Humedad	2 % máximo
Color	Negro
Textura	Polvo
Malla 100	5 % máximo
Malla 325	20 % máximo
Charola - 325	75 % mínimo

Descripción:

El material descrito por este estándar corresponde a un grafito amorfo de forma alotrópica en lascas, derivado del carbón. Es caracterizado por una estructura hexagonal, relativamente blanda. Al tacto es grasoso. Su color es gris oscuro, con un brillo que va del metálico al pardo.

Aplicaciones:

Se utiliza para lápices, crisoles, retirtas, revestimiento de hornos, moldes, lubricantes, pinturas y revestimientos compuestos para calderas, estufas, etc. También se utiliza en la preparación de barnices, para polvo de vidrio, galvanoplastia, electrodos, equipo químico, etc.

Almacenaje:

Se envasa en sacos con un peso de 30 Kgs., los que deben estibarse en tarimas y almacenarse en un lugar fresco y seco.