

**LM GAR ROCK GARNET**  
**CERTIFICADO DE ANÁLISIS**

**Composición Química Promedio (Típica-wt%)**

SiO <sub>2</sub>	34,88%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	20.00%
FeO	1.50%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	30.00%
TiO <sub>2</sub>	0,80%
MnO	0,34
CaO	5,20%
MgO	6,73%

**Composición Mineral Típica**

Almandien Garnet	>93%
Quarzt	<0.5%
Hornblende	<2%
Otros	<1.0%

**Composición Física (Típica)**

Densidad Aparente	1.98
Gravedad Específica	4.02
Dureza (moh)	7.7
Punto de fusión	1260 C
Color	Deep Red

**Rango Producto (Distribución Típica de Tamaño)**

	Malla	Microns	20-40#	30-60#	80#
	18	1000	2		
	20	850	7		
	30	600	37	1	
	40	425	50	16	0
	50	300	4	54	2
	60	250		22	21
	80	180		7	55.8
	100	150			13,2
	120	125			7
Total			100	100	100

**Otras Características (Típica)**

Conductividad	<25ppm
Total Cloruros	<20ppm
Radioactividad	No detectable
Absorción de humedad	Inerte No Hidroscopia
Ferrita (Libre de Hierro)	<0.01%
Plomo	<0.002%
Cobre	<0,01%
Otros Metales Pesados	<0.01%
Sulfuro	<0.01%

**Embalaje**

1 Ton HDPE con o sin Bolsa 25Kg/bolsa

Garnet acorde con la norma ISO 11126-10 y se ha probado de acuerdo con ISO 11127 Parte 1 a parte 7

**Blasting Experts**



www.blastingexperts.com

**Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe**

Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá.

Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel. +1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:

comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com



Traducción al Español - Blasting Experts