

Agentes de voladura granulados



Descripción

- Agentes de voladura granulados con alto nivel energético.

Propiedades

- No sensible al detonador simple, requiere de un cebo o primer de alto explosivo, para taladros de gran diámetro (> 5") se recomienda usar el booster de pentolita.
- Resistencia al agua nula.
- Mezcla homogénea de sus componentes, a base de nitrato de amonio poroso y un derivado de petróleo.





Agentes de voladura granulados

Transporte y Almacenamiento

Transportar y almacenar según disposiciones legales vigentes.

Presentación

Sacos de 25 kg.

Clasificación de Materiales Peligrosos

Agente de Voladura
UN 0331
Clase 1.5 D

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDADES	EXAMON V	EXAMON P
Densidad ⁽¹⁾	g/cm ³	0.85 ± 3 %	0.84 ± 3 %
Velocidad de detonación ⁽²⁾	m/s	2900 - 4600	2800 - 4400
Presión de detonación	kbar	34	32
Energía	kcal/kg	1140	1003
Volumen normal de gases	l/kg	920	976
Potencia relativa por peso (Anfo = 100)	%	125	110
Potencia relativa por volumen (Anfo = 100)	%	131	114
Resistencia al agua (Norma Técnica Peruana)		Nula	Nula
Categoría de humos ⁽³⁾		2	2
Vida útil	meses	12	12

⁽¹⁾ En carguío neumático

⁽²⁾ Valores variables en relación con el diámetro de taladro y condiciones de aplicación.

⁽³⁾ Similar a las dinamitas, siempre que el Examon esté cargado en taladros secos y sea iniciado adecuadamente. Asimismo, se debe prevenir la pérdida de confinamiento del Examon durante la iniciación de la voladura, para evitar la producción de humos tóxicos.

Exclusión de Responsabilidad

Estos explosivos han sido inspeccionados y encontrados en buen estado antes de ser embalados y/o entregados. Se deben almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, así como manipularse y transportarse de conformidad con las disposiciones legales vigentes.

Por consiguiente, desde su entrega a los compradores, el fabricante no será responsable por su seguridad o por la obtención de los resultados que se busquen, ya sean estos expresos o implícitos. La totalidad del riesgo y de la responsabilidad, cualquiera sea su naturaleza, por accidentes, pérdidas, daños a la propiedad o personas (incluyendo la muerte), ya sean estos directos, indirectos, especiales y/o consecuenciales o de cualquier otro tipo de derivado del uso de estos explosivos, es de los compradores desde la entrega de los mismos.

OFICINA PRINCIPAL Y FÁBRICA:
Antigua Panamericana Sur km 38,5,
Lurín - Lima 16
TELF:++ 51-1/315 7000