

# PLASTEX - E

Emulsión moldeable y adherente especialmente diseñada para la realización de voladuras secundarias eliminando bolones de gran dimensión. Es ideal para trabajos de minería y obras civiles, dado que sus componentes energizantes y agentes sensibilizantes le otorgan una alta velocidad y presión de detonación.

## Recomendaciones de uso:

- Para iniciar, utilizar detonador N°8 como mínimo o cordón detonante.
- La disposición de la masa sobre la roca debe ser en forma cónica y el detonador o cordón detonante debe colocarse en el extremo de menor diámetro de la masa cónica.
- Si fuera necesario, debe emplearse barro o cualquier material pastoso que permita la correcta ubicación del detonador o cordón detonante en el menor diámetro de la masa cónica.
- Para consideraciones de seguridad en su manipulación y almacenamiento, consultar hoja de seguridad de Exsa.



## Características técnicas

Especificaciones técnicas	Unidades	Plastex - E
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1.12 ± 3%
Velocidad de detonación*	m/s	5,100 ± 200
Presión de detonación**	kbar	84
Energía**	KJ/kg	3,640
RWS**	%	98
RBS**	%	134
Resistencia al agua		Excelente
Categoría de humos		1 era

\*Sin confinar en tubo de hojalata de 30 mm de diámetro.

\*\* Calculadas con programa de simulación TERMODET.

## Presentación y embalaje

Masa explosiva dispuesta en bolsa plástica y embalada en cajas de cartón corrugado.

Peso Neto	25 kg
Peso Bruto	26.3 kg
Dimensiones de caja	Ext. 32 x 33 x 32 cm
Material	Caja de cartón corrugado

\*Para otros formatos de cartuchos preguntar a Exsa.

## Almacenamiento y garantía

Conservado en su embalaje original y almacenado en condiciones de temperatura y humedad normales, conforme a las normativas vigentes, el producto está garantizado por 12 meses, después de su fecha de fabricación.

## Transporte

CLASE: 1  
DIVISIÓN: 1.1 D  
N° ONU: 0241



## 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 consecuentes o de cualquier otro tipo derivado del uso de estos explosivos, es de los compradores desde la entrega de los mismos.