



PLASM

La evolución de la fractura de roca

Una tecnología **Enaex**



MINORFRACT

Ideal para trabajos menores

PLASM



La evolución de la fractura de roca

Una tecnología **Enaex**

Te presentamos la serie MinorFract de Plasma 4TH, un producto confiable y preciso, ideal para obras civiles menores y reducciones secundarias. Gracias a su control en la fractura, no genera residuos de gran tamaño ni gases tóxicos, siendo amigable con el medio ambiente.

Plasma 4TH revolucionó la fractura de roca de manera segura y sustentable con una de las mejores tecnologías no explosivas existentes a nivel mundial.

No somos un explosivo. No necesitamos permisos especiales.

Somos un producto ideal para fracturar roca en obras civiles y trabajos menores, como reducciones secundarias, zanjas, fundaciones para viviendas, desquiches, fundaciones de hormigón, fosos, entre otros.

- **Máximo control:** Gracias a su sistema de fractura controlada y baja generación de residuos de gran tamaño, es ideal para trabajos en obras civiles menores, amortiguando su impacto con el entorno y facilitando los requerimientos en la obra.
- **Rápida aplicación:** Sólo será necesario perforar la roca, introducir la cápsula y MinorFract hará su trabajo.
- **Espectro de trabajo:** Obras civiles menores, como reducciones secundarias, zanjas, fundaciones para viviendas, desquiches, fundaciones de hormigón, fosos, entre otros.
- **Amigable con el medio ambiente:** MinorFract produce pequeñas cantidades de nitrógeno, afectando mínimamente el entorno.

Características Técnicas

Aspecto:	Tubo Cilíndrico de cartón o plástico
Iniciación:	SI* Integrado: Resistencias Eléctricas
Duración:	2 años (máxima)
Precaución:	Producto altamente higroscópico
Volumen:	Gaseoso (L/Kg) 55
Densidad:	0,6 a 1,4 gr/cc
Gases:	Óxido de reducción, N ₂



MINORFRACT
Ideal para trabajos menores

600D
SERIES

TIPO DE CARGA	DIÁMETRO	LARGO	DIÁMETRO DE PERFORACIÓN RECOMENDADO PARA USO
Cápsula 100	40 mm	12,5 cm	2 pulgadas
Cápsula 200	40 mm	21,5 cm	2 pulgadas
Cápsula 400	40 mm	32,5 cm	2 pulgadas

Información de transporte:
Químico controlado Clase 4. División 4.1 N° UN: 3089



Señalética de clasificación para almacenamiento según estándar NFPA 704



Plasma 4TH sólo se responsabilizará por lo indicado en este catálogo, y no será en ningún caso responsable por daños, pérdidas o cualquier contingencia derivada del uso de los productos, salvo aquellas expresamente indicadas por la legislación chilena vigente. Plasma 4TH se reserva el derecho de modificar sus productos, sin aviso previo.

PLASM

La evolución de la fractura de roca

Una tecnología Enaex

Conoce nuestra familia de productos:



MINORFRACT

Ideal para trabajos menores



FOCUSFRACT

Precisión en Acción



PRIMALFRACT

El líder en obras civiles



MEGAFRACT

Para la minería, pero más seguro

▶ plasma4th@plasma4th.com

www.plasma4th.com