Ibemex®

Ficha Técnica
v. 056/06/01
Noviembre 2021

MEZCLA VACIABLE de emulsión y anfo

DESCRIPCIÓN

Anfo pesado en base a mezcla de Anfo y emulsión. Tiene las cualidades de un producto de bajo costo y de alto valor energético. Por ser más denso que el Anfo y poseer mayor velocidad de detonación, presenta mayor poder de ruptura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Proporción Emulsión/ANFO	25 / 75	40 / 60	50 / 50
Densidad* (gr/cc)	1,20 a 1,25	1,20 a 1,30	1,30
Velocidad de detonación típica* (m/s)	4.400	4.400	4.400
Volumen de gases (l/kg)	957	938	923
RWS** (%)	88	99	91
RBS** (%)	149	174	160
Resistencia al agua	Poco resistente	Poco resistente	Poco resistente

* La VOD real depende de las condiciones de uso, incluso de la densidad del explosivo y del grado de connamiento. Los valores adoptados se reeren a pruebas con producto no connado.

** Comparado con el ANFO estándar.

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Emulsión Base RA2 (no sensibilizada)
UN 3375
NITRATO DE AMONIO, EMULSIÓN
Clase de riesgo: 5.1

APLICACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE USO

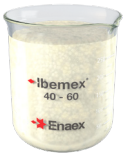
- Minería a cielo abierto, vía sistema mecánico de carguío;
- Diámetro crítico: 3";
- Iniciación recomendada: X-Booster.

GARANTÍA DE APLICACIÓN

Después que se fabrica y se aplica, en ambiente seco, se garantiza el desempeño del producto por hasta 15 días.

FABRICACIÓN

- In Situ.



¿Desea contactar a uno de nuestros expertos?

Local adress: **Enaex Argentina**
Avenida del libertador 7270 piso 4to.
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
enaexargentina@enaex.com
+54 011 4704-0162
www.enaex.com

ADVERTENCIA

Enaex Argentina S.R.L. sólo se responsabilizará por lo expresamente indicado aquí, 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 Argentina vigente. El uso de explosivos está regulado en cada país por leyes propias. Enaex S.A. se reserva el derecho de modicar sus productos, sin aviso previo. La cha técnica está sujeta a cambios en cualquier momento, sin previo aviso, escrito o de cualquier forma.

Enaex