

MISTURA BOMBEÁVEL EMULSÃO E ANFO



DESCRIÇÃO

É uma emulsão blendada com ANFO e nitrato de amônio, sempre com a emulsão em proporções maiores. Essa mistura tem como característica o grande poder de choque, alta velocidade, nível elevado de energia relativa por volume, resistência à água e possibilidade de variação de densidade. É recomendada para rochas duras, densas e em furos com água.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Porcentagem Emulsão/ANFO	60 / 40	70 / 30
Densidade (g/cm ³)	1,10 a 1,25	0,90 a 1,25
Volume de gases (L/kg)	914	903
Velocidade da detonação típica* (m/s)	5.800	5.800
RWS** (%)	88	99
RBS** (%)	165	169
Resistência à água	Pouco resistente	Resistente
Porcentagem Emulsão/ANFO	80 / 20	90 / 10
Densidade (g/cm ³)	0,90 a 1,25	0,90 a 1,25
Volume de gases (L/kg)	891	880
Velocidade da detonação típica* (m/s)	5.800	5.800
RWS** (%)	91	94
RBS** (%)	163	167
Resistência à água	Resistente	Resistente

*A VOD real depende das condições de uso, incluindo a densidade do explosivo e o grau de confinamento.

**Comparados ao ANFO padrão.

APLICAÇÃO E RECOMENDAÇÃO DE USO

- Mineração a céu aberto, via sistema mecânico de carregamento;
- Diâmetro crítico: 4";
- Iniciação recomendada: X-Booster.

INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Emulsão Base RA2 (não sensibilizada)
UN 3375
NITRATO DE AMÔNIO, EMULSÃO
Classe de Risco: 5.1



GARANTIA DE APLICAÇÃO

Após sua fabricação e aplicação, em ambiente seco, o desempenho do produto é garantido por até 15 dias.

FABRICAÇÃO

- Quatro Barras - PR, Brasil, Enaex Brasil.
- Escada - PE, Brasil, Enaex Brasil.



*Imagem meramente ilustrativa

**Gostaria de entrar
em contato com
nossos especialistas?**

Endereço: Rod. Régis Bitencourt, km 1
Quatro Barras/PR
Telefone: 0800 701 0141
E-mail: contato.brasil@enaex.com
www.enaex.com

ADVERTÊNCIA

Enaex Serviços S.A. se responsabilizará apenas pelas informações expressamente indicadas neste catálogo, e não será, em nenhum caso, responsável por danos, perdas ou qualquer contingência derivada do uso dos produtos, exceto aquelas expressamente indicadas pela legislação vigente. O uso de explosivos está regulado em cada país por leis próprias. Enaex Serviços S.A. se reserva o direito de modificar seus produtos, sem aviso prévio.