

Nobelex® 8000

Yemlemeye Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı

Teknik Bilgiler



Ürün Tanımı

NOBELEX® 8000, ANFONIT ile emülsiyonun karışımından elde edilen suya dayanıklı kartuşlu yemlemeye duyarlı patlayıcıdır.

Ürün sulu deliklerde ana şarj olarak kullanılmaktadır. NOBELEX® 8000 formülü orta sert ve sert kayalar için geliştirilmiştir. Patlama sonrasında açığa çıkan yüksek gaz hacmi dolayısıyla detonasyon şoku ile kayanın yapısında açılan çatlakları doldurup etkili bir itme gücü ve öteleme meydana getirir. Suya dayanıklı ve yüksek yoğunluğa sahip olması sonucunda dibe çökerek delik içindeki suyun yükselmesini sağlamaktadır. Bu husus suyun enerji emici etkisi azaltıp patlatma sonuçları iyileştirmektedir.

Uygulama Önerileri

NOBELEX® 8000 delik çapı 89-162mm olan metal ve kömür açık ocak madenciliği, endüstriyel hammadde ocakları, altyapı inşaatları, vb. yer üstü patlatma uygulamalarda; ayrıca kat arası atımları gerçekleştiren ve dolumu üstten yapan yeraltı metal madenlerde sulu delik ana şarjı olarak kullanılmaktadır.

Özellikler

Yoğunluk (g/cm ³)	1.19 – 1.25
Enerji (MJ/kg)	2,94
Gaz Hacmi (lt/kg)	1023
Patlama Sıcaklığı (°C)	1971
V.O.D. (m/s)	5000 – 5500*
Suya Direnci	Mükemmel
Raf Ömrü	6 Ay
Sıcaklık Limitleri	-10°C /+40 °C

* 60 mm PVC kartuşta

* 125 mm PVC kartuşta

** Bütün değerler $\pm$ %3 sapma gösterebilmektedir.

Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı

U.N. 0332, Sınıf: 1.5D
Patlayıcı, Tahripli, Tip E



CE 1019



Nobelex® 8000

Yemlemeye Duyarlı Emülsiyon Patlayıcı

Ateşleme

Nobelex®8000'den yüksek verim alınabilmesi yeterli miktarda kapsüle duyarlı patlayıcı ile ateşlenmesi gerekmektedir.

Kullanım

Ürün, yerel ve ulusal mevzuatlara ya da yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun olarak taşınmalıdır. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Yanıcı maddeler ve patlayıcılarla birlikte taşınmamalıdır.

Depolama

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz. Yerel ve ulusal mevzuatlara ve yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun bir şekilde saklayınız. Tavsiye edilen depolama sıcaklığı: - 10 °C ile + 40 °C arası. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Patlayıcı, yanıcı madde ve tutuşma kaynakları ile birlikte saklanmamalıdır. Güçlü darbelerden uzak tutunuz.

Emniyet Yönergeleri

Patlayıcılar düzgün bir şekilde depolanmadığı, ele alınmadığı ve kullanılmadığı takdirde insan veya çevreye zarar verebilir. Bütün patlayıcılar kanun ve yönetmeliklere uygun olarak depolanır, ele alınır ve kullanılır.

Eğer emülsiyon patlayıcılar;

- Yutulursa; kusmak için uğraşmayın, 1 veya 2 bardak su için.
- Göze kaçarsa; gözlerinizi en az 15 dakika su ile yıkayın. Rahatsızlık devam ederse doktora danışın.
- Giysilere bulaşmışsa dikkatlice çıkarın ve yeniden giymeden önce temizlenmiş olduğundan emin olun.

Ürün için Yasal Uyarı TİCARETE ELVERİŞLİLİK VEYA AMACA UYGUNLUK HAKKINDA HERHANGİ BİR GARANTİ VE/VEYA DİĞER GARANTİLER DAHİL OLMAK ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, açık veya zımni olsun, Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri bu ürün, bununla ilgili güvenlik veya uygunluk, ya da elde edilecek sonuçlara ilişkin olarak herhangi bir garanti vermemektedir. Bu ürünün kullanımından kaynaklanan, taşınır veya taşınmaz mallar ile kişilere gelecek bütün yaralanma (ölüm dahil), kayıp veya ziyan ile ilgili bütün risk, sorumluluk ve yükümlülükleri kullanıcılar ve alıcılar üstlenirler. Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri özel, dolaylı veya arızı zararlardan ya da beklenen kar kaybından hiçbir koşul altında sorumlu değildir.

Teknik Bilgiler



AMBALAJ				
Kartuş Çapı (mm)	50	60	75	90
Kartuş Uzunluğu (mm)	520-530	510-520	510-520	500-510
Kartuş Ağırlığı (g)	1250	1820	2860	4000
Kutudaki Kartuş Sayısı	16	11	7	5
Kutu Ağırlığı (kg)	20	20	20	20
Kutu Boyutları (mm)	540x180x250	540x180x250	540x180x250	540x180x250

± %3 Ağırlık Toleransı

NİTROMAK DNX KİMYA SANAYİİ A.Ş

Via Flat, Beştepeler Mah. Nergis Sok. No: 7/2, Kat: 1, Ofis No: 52

Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara Türkiye

Tel: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01 – 02 Web: www.nitromak.com

NitroMak

DYNO

Dyno Nobel

Groundbreaking Performance