

## **SLURREX - AP**

Agente de voladura a base de emulsión, que se comercializa en una envoltura de lámina plástica o sacos de polipropileno, diseñada para reducir los costos de carguío en taladros inundados y de difícil acceso en operaciones de tajo abierto y/o para operaciones en las que no se disponga de un camión fábrica.

Ideal para ser usada en taladros sumergidos con presencia de agua dinámica, ya que soporta altas presiones hidrostáticas, lo que se refleja en una mejor fragmentación y desplazamiento de la roca.

#### Recomendaciones de uso:

- Para su iniciación se recomienda el uso de un cebo de tamaño y peso adecuados, según diámetro y profundidad de taladro.
- Para consideraciones de seguridad en su manipulación y almacenamiento, consultar hoja de seguridad de EXSA.

#### Características técnicas

Especificaciones técnicas	Unidades	Slurrex - AP 60 < 4"	Slurrex - AP 60 > 4"	Slurrex - AP 80
Densidad	g/cm3	1.22 ± 3%	1.26 ± 3%	1.26 ± 3%
Velocidad de detonación*	m/s	$5,400 \pm 200$	$5,600 \pm 200$	$5,700 \pm 200$
Presión de detonación**	kbar	89	99	102
Energía**	KJ/kg	2,180	2,180	2,310
RWS**	%	60	60	63
RBS**	%	88	91	93
Resistencia al agua		Excelente	Excelente	Excelente
Categoría de humos		2da	2da	2da

<sup>\*</sup>Confinado con tubo de acero de 5".

#### Presentación y embalaje

Masa explosiva dispuesta en lámina plástica y sacos.

Producto	Slurrex AP - 60 < 4"	Slurrex - AP 60 y 80 > 4"
Embalaje	Lámina plástica	Sacos de polipropileno
Diámetro	2 ½" - 4"	6" – 8"
Peso Neto	25 kg	20 kg
Peso Bruto	26.3 kg	20.3 kg
Caia	Ext. 35 x 45 x 28 cm	-

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 6 meses, después de su fecha de fabricación.

### **Transporte**

CLASE: 1 DIVISIÓN: 1.5 D N° ONU: 0332



<sup>\*\*</sup> Calculadas con programa de simulación TERMODET.