



EXPLOCEN C.A.

EXPLOSIVOS, ACCESORIOS Y SERVICIOS DE VOLADURA

CORDÓN DETONANTE

Es un cordón flexible, resistente a la tracción e impermeable, con núcleo central de Pentrita (PENT), cubierto por una capa de fibras plásticas y su parte externa de polietileno, lo que permite su empleo en ambientes húmedos y bajo el agua.

USOS: El cordón detonante se utiliza:

- Como iniciador de todo tipo de explosivos (Dinamita, Pentolita, Emulsiones).
- Como línea troncal principal y secundaria descendente a barrenos en voladuras a cielo abierto.
- Como línea troncal principal para iniciar Fulminantes No Eléctricos en voladuras subterráneas y a cielo abierto.
- Como línea troncal en voladuras secundarias, con rompedores cónicos.
- El cordón detonante de 10 g. se utiliza en voladuras de precorte o recorte.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PARÁMETROS	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	
		5 g.	10 g.
VELOCIDAD DE DETONACIÓN	m/s	7000	7300
NÚCLEO DE EXPLOSIVO	g/m	5,5	10,5
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	kg	50	50
DIÁMETRO EXTERNO	mm.	3,6	4,3
VIDA ÚTIL	Años	2	2

PRESENTACIÓN Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN			EMBALAJE		PESO NETO, kg.	PESO BRUTO, kg.
PRODUCTO	COLOR	TIPO DE CAJA	DIMENSIONES, mm.	CONTENIDO		
Cordón de 5 g.	Amarillo	Cartón	276 x 276 x 278	1 rollo x 500 m.	5,8	6,8
Cordón de 10 g.	Azul	Cartón	276 x 276 x 278	1 rollo x 500 m.	8,6	9,6

ALMACENAMIENTO Y GARANTÍA

Conservar en el embalaje original y almacenado en condiciones de temperatura y humedad normales.

TRANSPORTE

Clase	Transporte
1.1.D	