EXPLOCEN C.A.

EXPLOSIVOS, ACCESORIOS Y SERVICIOS DE VOLADURA

ESTOPIN

Es un sistema de iniciación formado por un tramo de mecha de seguridad y un fulminante ordinario # 8. Se fabrican de diferentes longitudes, lo cual da el tiempo, desde que se enciende la mecha hasta que detona el fulminante. El estopín es ensamblado por personal especializado garantizando la impermeabilidad entre la mecha y el fulminante.

USOS: El estopín es un sistema de iniciación seguro y confiable para efectuar voladuras convencionales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MECHA DE SEGURIDAD

PARÁMETROS	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
CONTENIDO DE PÓLVORA NEGRA	g/m	6,0 +/- 0,5
TIEMPO DE COMBUSTIÓN, a 2900 m.s.n.m	Seg./m	165 +/- 10
ALCANCE DE CHISPA	mm	50 mínimo
DIÁMETRO EXTERNO	mm	5,0 +/-0,2
PESO POR METRO	g.	19,0
COLOR	—-	Negro
VIDA ÚTIL	años	2

FULMINANTE ORDINARIO

PARÁMETROS	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
LONGITUD DEL FULMINANTE	mm.	45
DIAMIETRO DEL FULMINANTE	mm.	6.3
PRUEBA DE ESOPO, DIÁMETRO DE PERFORACIÓN	mm	9 mínimo
VOLUMEN TRAUZL	cm^3	23 mínimo
RESISTENCIA AL IMPACTO	2 kg/1m	No detona
RESISTENCIA A LA HUMEDAD RELATIVA DEL 100%	24 horas	Detona
SENSIBILIDAD A LA CHISPA DE LA MECHA	——	Buena

PRESENTACIÓN Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN			EMBALAJE		PESO NETO, kg.	PESO BRUTO, kg.
PRODUCTO	COLOR	TIPO DE CAJA	DIMENSIONES, mm.	CONTENIDO		
Estopín	Negro	Cartón	685 x 310 x 145	150 Unidades/caja	4,20	4,80

ALMACENAMIENTO Y GARANTÍA

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

TRANSPORTE

Clase	Transporte
1.1.B	

EXPLOCEN C.A.