

Cordtex™ Sprængsnor Trunkline™ & B-Line™



Beskrivelse

Cordtex™ sprængsnor er en stærk og fleksibel sprængsnor med en kerne af PETN. Om kernen er der to lag af tekstilgarn beskyttet med en plastbelægning (PVC).

Anvendelse

Cordtex™ sprængsnor giver en ikke-elektrisk antændelse af salver i åbne miner, underjordssprængninger og i stenbrud og ved andre sprængningsarbejder.

- Meget fleksibel og let at samle med knude.
- Knuden holder under varme og kolde forhold.
- Nemt at se under dunkle forhold.

Egenskaber

- Fleksibel
- Blød og glat overflade
- Høj trækstyrke
- Lys farve

Tekniske informationer

Produkt	Cordtex™	
	Trunkline™	B-Line™
Sprængstofmængde i kernen (g/m)	10 [Min: 9.0 ; Max: 11.2]	5.3 [Min: 4.8 ; Max: 5.9]
Detonationshastighed (m/s)	>6400	>6300
Trækstyrke (N)	≥1000	≥450
Følsomhed ved slag/stød (J) (BAM, faldhammer)	≥10	
Yderdiameter (mm)	4.4 ±0.25	3.3 ±0.25
Farve	Lys gul	Lys orange
Materiale på kappen	PVC	

Anbefalinger ved anvendelse

- Sprængsnor må kun skæres over med ens skarp kniv eller andet værktøj specielt designet til formålet.
- Sprængsnor kan tændes sikkert med en detonator med styrken REF. DET #3 eller højere. (≥ 600mg PETN-sprængladning) Det anbefales at tape detonatoren tæt til sprængsnoren og ca. 20-30 cm fra enden og pegende i detonationsretningen.
- Samling af snore må ske med et knob eller ved at tape sprængsnorene sammen på en strækning på 10 cm eller med særlige sprængsnorsklemmer.
- Når sprængsnor anvendes under vand, skal enden forsegles
- Må ikke anvendes på steder for der kan være risiko for kulstøv eksplosion eller hvor der kan forekomme mine gasser.

Emballering

Cordtex™ sprængsnore leveres som følger:

Produkt	Sprængsnorens længde (m)	Ruller per kation (antal)	Bruttovægt kation (kg)
Cordtex™ Trunkline™	300	2	12,3
Cordtex™ B-Line™	300	2	7.0

Lagring og håndtering

Produktklassificering

Produktnavn	EU Type Certifikat
Cordtex™ Trunkline™	0589.EXP.2784/18
Cordtex™ B-Line™	0589.EXP.2784/18

Produktbetegnelse: Sprængsnor, detonerende, bøjelig

UN-nummer: 0065

Transportklassificering: 1.1D

Lagring

Cordtex™ skal opbevares i godkendt magasin og har en lagringstid på 60 måneder.

Sprængsnor opbevares bedst ved passende temperatur og under tørre forhold.

Sprængsnor er beregnet for anvendelse ved temperaturer fra -30°C til maksimum +45°C. Om forholdene kræver at du opererer uden for dette temperaturområde, kan du kontakte DEXPLOC.

Destruktion

Destruktion af eksplosivstoffer kan være farligt. Metode for sikker destruktion kan afhænge af forholdene. Tag kontakt til en DEXPLOC repræsentant for yderligere information om sikker destruktion.

Sikkerhed

Cordtex™ kan detonere hvis det udsættes for kraftigt slag, friktion eller anden mekanisk påvirkning. I lighed med andre eksplosivstoffer skal Cordtex™ håndteres med forsigtighed og lagres under sikre forhold og aldrig i nærheden af åben ild eller høj temperatur. Må ikke anvendes på steder for der kan være risiko for kulstøv eksplosion eller hvor der kan forekomme mine gasser.

Uddannelse

Sprængsnor må kun anvendes af personer med den nødvendige uddannelse og fortrolighed med produktet.

Ansvarsfraskrivelse

© 2021 DEXPLOC A/S. Alle rettigheder forbeholdes. Alle oplysningerne i dette dokument er kun til orientering og kan ændres uden varsel. Da DEXPLOC A/S ikke kan forudse eller kontrollere de betingelser, som disse oplysninger og dets produkter kan anvendes under, skal hver bruger gennemgå oplysningerne specifikt i forbindelse med den tilsigtede anvendelse. I det maksimale omfang, som loven tillader det, fraskriver DEXPLOC A/S sig udtrykkeligt alle garantier, udtrykkelige såvel som underforståede, herunder garantier for nøjagtighed, ikke-overtrædelse og underforståede garantier for salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. DEXPLOC A/S fraskriver sig udtrykkeligt – og holdes uden ansvar for – ethvert ansvar eller tab som følge af brug af eller tillid til oplysningerne i dette dokument.

Ordet DEXPLOC med tilhørende logo er varemærker tilhørende DEXPLOC A/S.