

Hydranex B



HYDRANEX er et ANFO-sprængstof, som har større bestandighed mod vand. Dette er opnået ved indblanding af komponenter, som får sprængstoffet til hurtigt at danne en beskyttende gel ved kontakt med vand.

PRODUKTOVERSIGT

TEKNISKE DATA

Producent	SSE Sverige AB, Sverige
Typebetegnelse	Hydranex B
Det. hastighed	3700 m/s
Densitet	0,85 kg/dm ³ ± 0,03
Gasvolumen	900 l/kg
Energi	3,7 MJ/kg
Lagringsforhold	Max +32°C
Kritisk hul diameter	51 mm
Initiering	Primer
Lagringstid	1 år

Anvendelsesområder

Som pibeladning ved produktions- og anlægssprængning i brud og anlægsarbejde samt ved tunnel- og anden underjordssprængning.

Ved at bruge sprængstoffet, som fylder borehullet helt, kan maksimal effekt opnås. Ladeteknikken gør det muligt,

Borehuldiameter | Ladningskoncentration

(kg/m)

38* – 1,75

45* – 1,55

51* – 1,85

51 – 1,95

64 – 3,20

76 – 4,80

89 – 6,40

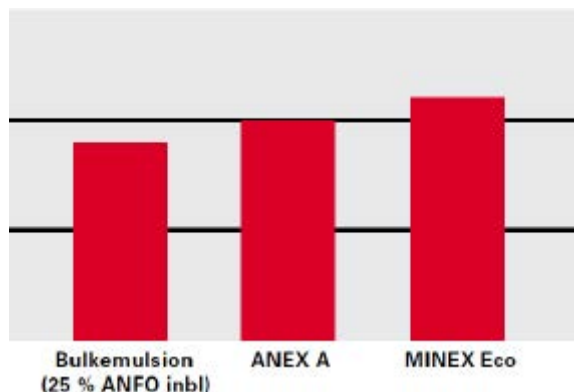
102 – 7,20

* under jord

Diagrammet viser vægtstyrken for de almindeligste sprængstoffer: ANFO, dynamit og bulk-emulsion.

Da ANFO har den laveste kilopris, bliver sprængningen mest økonomisk i ren bjergmasse.

Relativ vægtstyrke sammenlignet med ANFO



UN KLASSIFICERING

Produktbetegnelse: Sprængstof type B

Klasse: 1.1D

UN-nummer: 0082

Godkendelse CE: PVTT 0812

Certifikat: 078/02

Kontakt din lokale Austin Powder-repræsentant for yderligere information

Ansvarsfraskrivelse og begrænsning af garanti

Al information heri er baseret på producentens standardprocedurer, som var gældende på publikationsdatoen. Alle specifikationer, testværdier og andre data er udelukkende foreløbige oplysninger og garanteres ikke. Faktiske resultater kan variere ved praktisk anvendelse. Hverken producenten eller sælgeren kan på nogen måde holdes ansvarlig for tab eller skader, der opstår som følge af brug af eller tillid til nogen information beskrevet heri. Det er udelukkende produktets bruger, der skal vurdere, hvilke sikre forhold der kræves ved anvendelse af de produkter, der beskrives her. Brug af produkterne sker udelukkende på brugerens egen risiko.

I det fulde omfang loven tillader det, fraskriver producenten og sælgeren sig specifikt alle garantier, herunder garantier om salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål.



AUSTIN POWDER

Our Mission is to improve the world we live in through the safe and responsible use of explosives.