

Finja Snigeldynamit®

Expansivcement för tyst och försiktig spräckning av sten, berg och betong



Med Finja Snigeldynamit® kan Du spräcka och ta bort stenbumlingar, bergklackar, betongfundament m.m. som Du tidigare inte trodde var möjligt.

Det är både enkelt och roligt att spräcka sten med Snigeldynamit®. Pulver och vatten blandas och hälls i borrhålen, sedan är det bara att vänta i ca ett dygn på att Snigeldynamiten® expanderar och spräcker stenen.

Snigeldynamit® går att använda inomhus, i källare, under husgrunder, ja i stort sett var som helst bara det är plusgrader.

Spräckning av sten med Snigeldynamit® är helt ofarligt, det krävs inga tillstånd varken för att köpa eller använda. Inga dyrbara för- och efterbesiktningar i omkringliggande byggnader behövs.

Finja Snigeldynamit®

Produktinformation

Finja Snigeldynamit® är en kalkbaserad produkt som blandad med vatten utvecklar en expansion under hårdnandeförloppet.

När Snigeldynamiten® expanderar uppnås ett tryck som överstiger 80 MPa (8000 ton/m²).
Spräckhållfastheten för granit ligger mellan 6-16 MPa och för oarmerad betong mellan 3-5 MPa.

Spräckningsförloppet sker ljudlöst och helt utan explosion. Skakningar eller vibrationer uppstår ej, vilket innebär att några besiktningar av närliggande byggnader ej behövs. Det krävs ej heller något tillstånd för inköp eller användning av Finja Snigeldynamit®.

Tänk på att

- förvara förpackningen i rumstemperatur före användning
- blanda med 2 dl rumstempererat vatten/kg pulver
- använd alltid skyddsglasögon och handskar
- fyll borrhålen med den färdigblandade snigeldynamiten inom 10 min.

Observera

Så kallad blow-out, d v s att blandningen sprutar upp ur hålen, kan inträffa om stenen eller berget har för hög temperatur vid påfyllningstillfället eller om pulver och blandningsvatten har för hög temperatur. Risken för blow-out ökar även om borrhålsdiametern överstiger 40 mm, eller vid diamantborrade hål i betong.

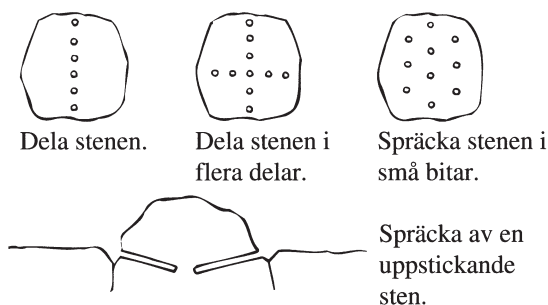
VISTAS ALDRIG OVANFÖR FYLLDA BORRHÅL!

Borrschema

Sten

Borrhålen skall ha en diameter av 30-40 mm. Avståndet mellan borrhålen skall vara ca 10 ggr håldiametern. Borrdjupet skall vara minst 30 cm och bör uppgå till 80% av objektets tjocklek. Grövre borrhål ger högre spräckkraft.

Så här borrar du om du skall:

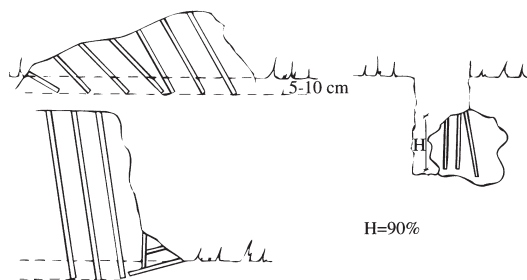


Så här långt räcker olika förpackningar

Borrhålets diameter	Snigeldynamit® kg/löpmeter	2,5 kg	10 kg
35 mm	1,8 kg	1,4 m	5,6 m
38 mm	2,1 kg	1,2 m	4,8 m

Berg

Borrhålen skall ha en diameter av 30-40 mm. Avståndet mellan borrhålen skall vara 5 ggr håldiametern. Borrdjupet skall vara 5 cm djupare än den tänkta spräcklinjen. Borrhålen måste placeras så att fritt utfall uppnås.



Snigeldynamit® är ett registrerat varumärke.

Våra faktablad och arbetsbeskrivningar är vägledande och då bland annat arbetsförfarandet ligger utanför vår kontroll är vårt ansvar begränsat till kvaliteten av levererad produkt.

För mer information kontakta Din Finja återförsäljare:

FINJA

AB FINJA BETONG, SE-281 90 Hässleholm
Tel 0451-666 00, Fax 0451-666 01
info@finjabetong.se, www.finjabetong.se