

BRUKSANVISNING – PITAL SPLITT

PITAL

Les sikkerhetsdatablad og bruksanvisning før bruk!

PITAL SPLITT er en ekspanderende mørtel for sprekking/knusing av fjell, stein og betong. Etter ekspansjon blir herdet Pital Splitt til tørt pulver. Kan benyttes innendørs og utendørs. Må **aldri** blandes og fylles i lukket beholder.

Anbefalt hulldiameter:	30–40mm (maks 50mm)
Hullavstand:	8–15x hulldiameter
Avstand fra hull til ytterkant av stein:	50% av hullavstand
Blandingsforhold vann:	1,3–1,5 liter pr 5kg Pital Splitt
Min hulldybde:	30cm
Forbruk:	ca 1,45kg pr meter v / 30mm hull

Bor hull i fjell eller steinen som ønskes delt iht. til beskrivelsene. Anbefalt minimumsdiameter er 30mm. Ved borehull større enn 40mm må man vise ekstra forsiktighet ved temperatur over 15°C, da det er større sjanse for hurtig reaksjon. **Det finnes alltid en liten risiko for utblåsning av hullene, derfor skal man dekke til hullene etter fylling dersom man vil unngå at eventuell utblåsning treffer hus, biler og annet.**

Fyll **kaldt** (kaldere enn 10 grader) vann i en bøtte og tilsett 1 pose (5kg) Pital Splitt gradvis under miksing. **Bland grundig!** Fyll hullene i fjellet/steinen, og tildekk for å hindre regnvann i å skylle bort Pital Splitt fra hullene. **Vi anbefaler** bruk av en kraftig plasstrømpe i hullene dersom det er tilsig av vann. Med denne plasstrømpen kan man også fjerne fjell og stein under vann!

Ekspansjon/sprekking skjer innen 12 timer til 2 døgn. Pital Splitt vil fortsette å ekspandere i inntil 14 døgn.

⚠ Viktig! Ikke la Pital Splitt lagres i temperaturer over 25°C+. Pital Splitt må på varme dager ikke stå i solen, da dette øker temperaturen på mørtelen, som kan føre til for hurtig reaksjon.

Anbefalt verneutstyr: Vernebriller, støvmaske, hansker og heldekkende dress.



Type
Sommer
Vinter

Temperaturområde
+10°C - +25°C
- 10°C - +15°C



Les sikkerhetsdatabladene nøye før bruk:
<https://pital.no>

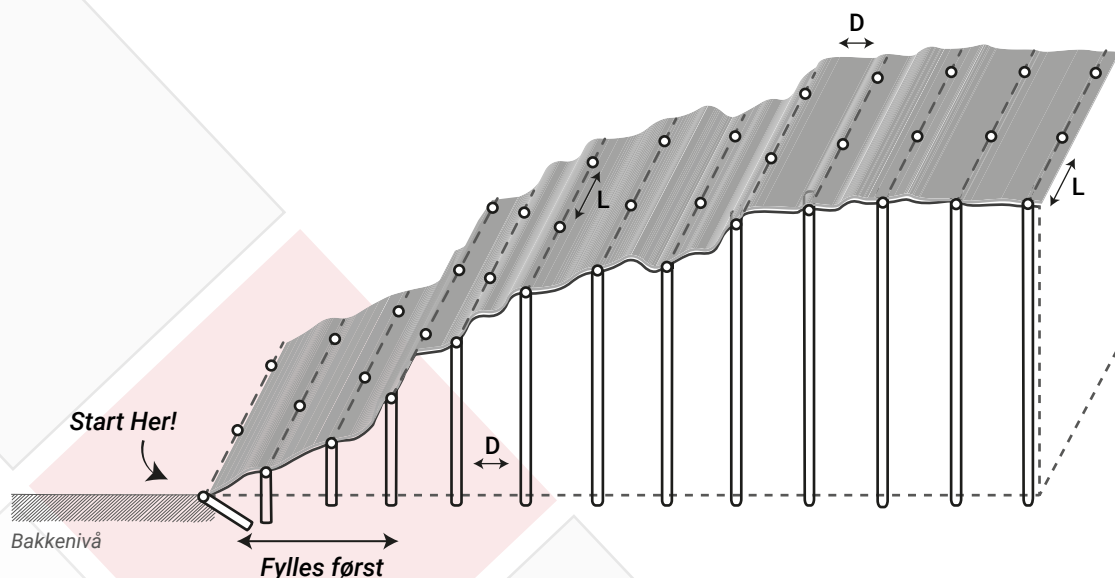
Pital Splitting av Fjell

PITAL

Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

Avstand mellom hullene (D) og (L): HD x 8-15

Hulldybde til ønsket ferdig nivå + 20cm

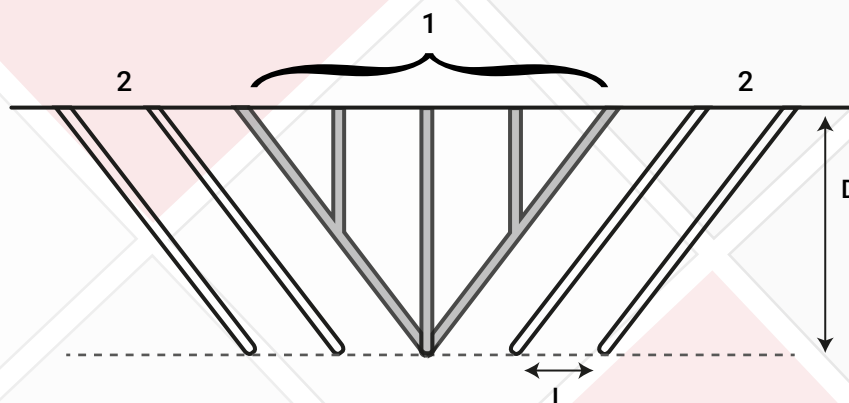


Pital Splitting Grøft

Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

Avstand mellom hullene (D) og (L): HD x 8-15

Hulldybde til ønsket ferdig nivå + 10 cm



Fylling #1 først deretter nr #2 etter ca 12-48 timer

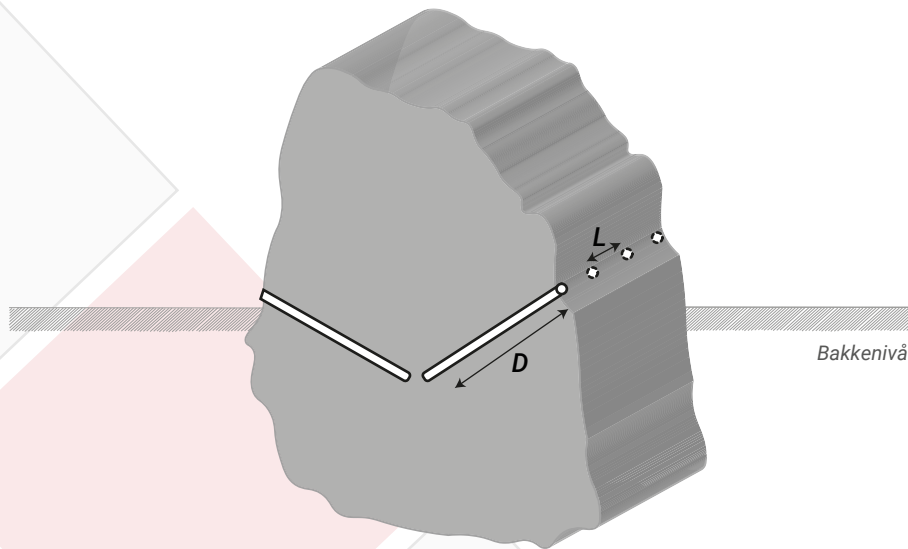
Pital Splitting av fjelltopp

PITAL

Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

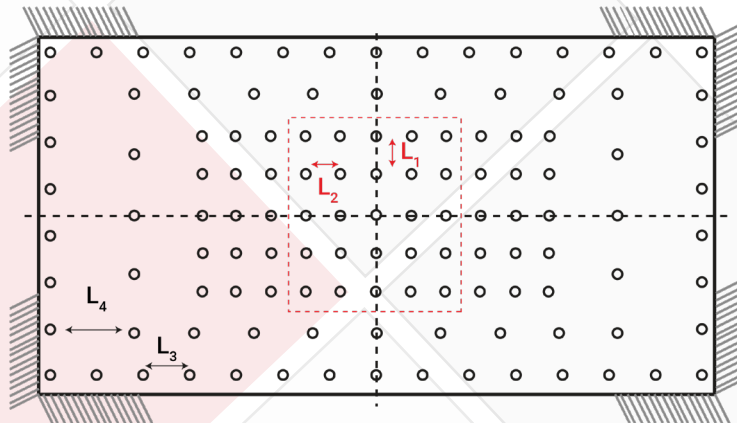
Avstand mellom hullene (L): HD x 8-15 avhenger av hulldiameter og steinhardhet

Hulldybde (D) 60% - 90% av steinhøyde

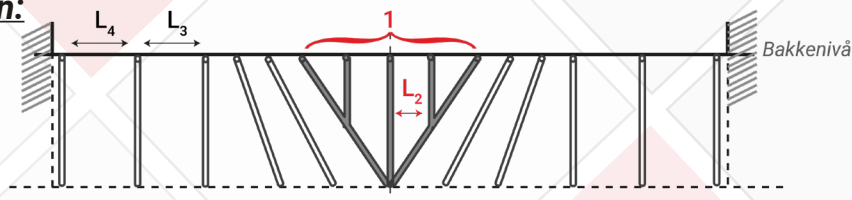


Pital Splitting av Basseng

Sett ovenfra:



Sett fra siden:



Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

Avstand mellom hullene (L_1): HD x 8-15

Avstand mellom hullene (L_2): HD x 8-15

Avstand mellom hullene (L_3): HD x 8-15

Avstand mellom hullene (L_4): HD x 8-15

Tips:

Fyll ut **nr.1** først,
deretter de andre
etter ca 12-48 timer.

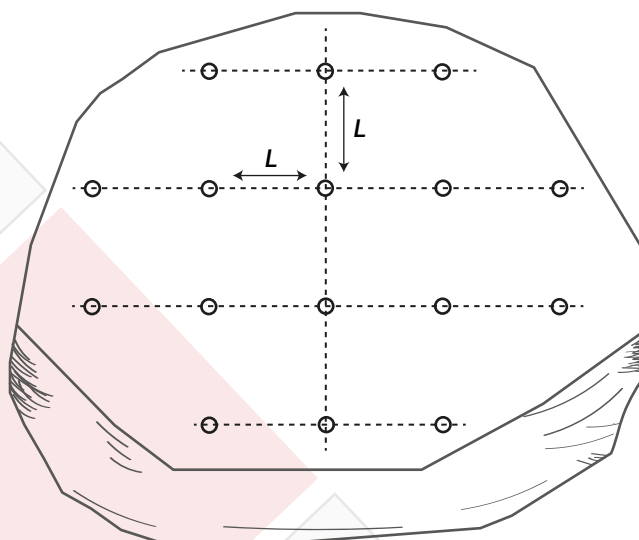
Pital Splitting av stein > 1 m³

PITAL

Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

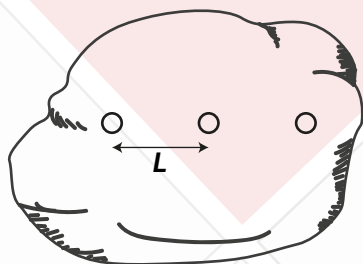
Avstand mellom hullene (L): HD x 8-15 avhenger av hulldiameter og steinhardhet

Hulldybde 60% - 90% av steinhøyde

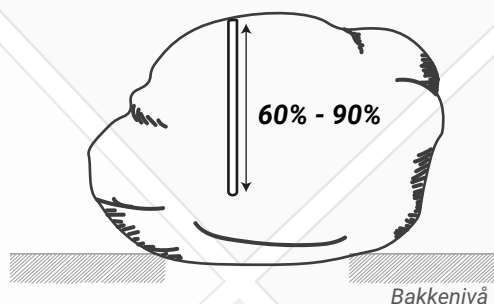


Pital Splitting av stein < 1 m³

Sett ovenfra:



Sett fra siden:



Anbefalt hulldiameter (HD): 30-40mm (Maks 50mm)

Avstand mellom hullene (L): HD x 8-15 avhenger av hulldiameter og steinhardhet

Hulldybde 60% - 90% av steinhøyde