

Dokumentnavn: Innlevering og utføring av mekanisk analyse	Dato: 10.09.2019	Rev. Nr.: 1
Erstatter:	Dato:	Rev. Nr.:
Ansvarlig:	Sign:	

Innlevering og utførelse av mekanisk analyse

Mekanisk analyse utføres for å måle steinens fysiske egenskaper og må utføres før mottak av masser fra kunder, eller ved intern kontroll av bruddet.

Analysene utføres på materialer mellom 10 og 16 mm, og sprengstein/kult må derfor knuses før gjennomføring.

Ved innlevering av sprengstein/kult

- Det må leveres minimum 80 kg grovt materiale for å være sikker på at vi får nok til å utføre analysene.
- Steinene bør være minimum på størrelse med en knyttneve, men ikke større enn en håndball (63 mm – 125 mm).
- Materialer bør tas fra hele området som skal testes, hvis dette er mulig.

Ved innlevering av tilslagsmaterialer for asfalt eller betong:

(8/11,2 mm, 11,2/16 mm eller 8/16 mm)

- Det må leveres minimum to fulle bøtter/sekker (60kg).
- Analysene utføres på enten 8/16 mm, eller 8/11,2 mm og 11/16 mm. Analyser kan ikke utføres på kun 8/11,2 mm eller 11,2/16 mm.
- Flisighet på materialet vil påvirke resultatet, derfor bør prøven tas ut når materialet ser ut som forventet. Hvis materialene ser ekstra flisige ut, bør man gjøre tiltak for å redusere dette før innlevering av prøver til laboratoriet.

Til informasjon

- Bøtter og sekker kan hentes på laboratoriet, eventuelt bruk eget utstyr.
- Kunden faktureres for utførte analyser om ikke annet er avtalt.
- Normal leveringstid for utførelse av mekaniske analyser er 1 uke.
- Ved hasteutførelse (24-48t) av analyser må ekstra kostnad påregnes.