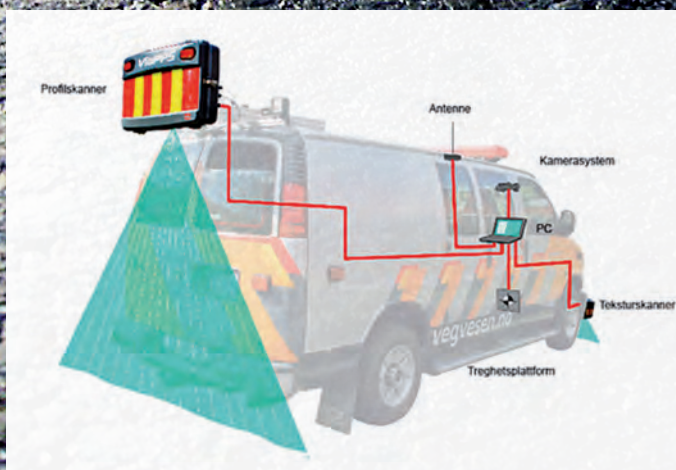


Laboratorietjenester

Oppfølging, kontroll og laboratorietjenester

Når man bestiller et asfaltdekke med en bestemt masstype ligger det mange forutsetninger til grunn, som for eksempel krav til råmaterialer, sammensetning, utlegging, hulrom med videre.

■ Oppfølging og kontroll bør bygges opp alt etter størrelsen på jobben og hvor kritisk resultatet er. Noen ganger bør man følge opp selve utførelsen og ta ut prøver for kontroll av at kravene til masstypen oppfylles, og andre ganger på mindre arbeider kan man nøye seg med resultatene fra entreprenørens egenkontroll og en visuell bedømmning.



Oppfølging og kontroll

- Veiteknisk Institutt utfører oppfølging og kontroll av asfaltarbeider med hensyn på utførelse og kvalitet av ferdig dekke.
- Veiteknisk Institutts representanter kommer eventuelt ut på det enkelte arbeidsted eller kan foreta konsultasjon på grunnlag av telefonsamtaler og/eller bilder.
- Oppdragene kan variere fra enkle private gårdsplasser til større industriområder, veier og flyplasser.
- Veiteknisk Institutt bistår med uavhengig tredjeparts kontroll.
- Veiteknisk Institutt kan også bistå med innhenting av asfaltprøver for senere laboratorieanalyser og rapportering.
- Veiteknisk Institutts målebil foretar kontinuerlig tilstandsregistrering mhp jevnhet på langs og tvers (spor), tverrfall og tekstur (overfalteruhet) i tillegg til fotografering pr. 10-20 meter.

Laboratorietjenester

VEITEKNISK INSTITUTT **Analyse av bitumøse vegdekker og bærelag** Høvik

Oppdragsnr. **2009007** Oppdragsnavn
 Prosjekt nr. Prosjektnavn
 Kontrakt/pkt. Kategori/serienr.
 Reseptnummer Entreprenør
 Dekketype Asfalleverandør

Prøvenr.	1	2	3	4
Uttaksdato	13.10.2009	13.10.2009	13.10.2009	13.10.2009
Uttatt kl.	09:51	09:51	09:51	09:51
Vegnr.				
HP				
Km				
Profil				
Fellnummer / avstand høyre kant				
Bindemiddel (%)	5,20	5,40	5,52	5,00
Temperatur (°C)				
Hulrom (%)				
Densitet dekke (g/cm ³)				
Vanninnhold (%)				
Forbruk (g/gm ³)				
Siktemetode				

Toleransesjett T1	min	max
Bindemiddel		4,00 - 5,70
Temperatur		0

Sieve	mm				mm			
	80	125	250	500	1	2	4	8
1	12,4	14,7	17,7	21,6	27,0	35,9	47,4	55,9
2	11,3	14,1	17,8	22,1	28,9	37,9	48,6	59,8
3	12,0	14,4	17,9	21,3	29,8	39,9	49,8	54,2
4	11,0	14,7	18,2	22,0	27,4	35,2	45,1	53,9

Sted: Date: Signatur:



- Veiteknisk Institutt's laboratorium kan utføre analyser med hensyn på hulrom, bindemiddelinhold, kornkurve og vurdere dekketykkelse og vedheft mellom asfaltlag.
- Vi foretar utboring av asfaltkjerner og uttak av asfaltprøver.
- Veiteknisk Institutt foretar også analyser for eventuelt å påvise tjære (PAH 16) i retur-asfalt.
- Ved behov for utvidete analyser er instituttet også behjelpelig med dette.

☑ Kontaktpersoner:

Trude Beathe Haugen

Laboratoriet
Mobil: 922 96 216
E-post: beathe@veiteknisk.no

Ragnar Bragstad

Laboratoriet
Mobil: 481 56 965
E-post: ragnar@veiteknisk.no

Bjørn A. Holshagen

Fagansvarlig, dekketilstandsmåling
Mobil: 911 81 460
E-post: bjorn@veiteknisk.no