



Retningslinjer for Sikker levering av bitumen

Ola Mossblad
9. Mars 2021

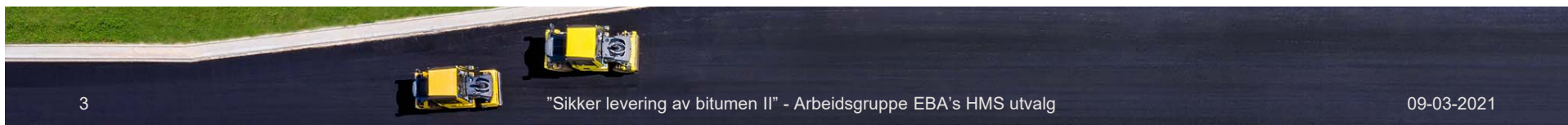


Oppdatert versjon
Retningslinjer for Sikker levering av bitumen
Eurobitume
Norsk versjon og oversettelse, EBA

Arbeidsgruppe:

- ▶ Bernt Kristian Øye, Veidekke
- ▶ Dan Freddy Kastbjerg, NCC
- ▶ Bjørn Trana, Skanska
- ▶ Morten Bakke/Jan Kristiansen, Peab (Peab)
- ▶ Stein-Ove Mørk, Peab (YIT)
- ▶ Ørjan Bråthen, Martinsen Transport
- ▶ Johan Robertsson, Nynas
- ▶ Ola Mossblad, Nynas

- ▶ Arne Aakre, EBA



Retningslinjer for Sikker Levering av Bitumen Europeisk Utgave Norsk Versjon



Eurobitume Guide Sikker Levering av Bitumen – Standard Europeisk Versjon, 2020

Nyheter/ viktigste forandringer

- ▶ *Opplæringen* av sjåfører skal dokumenteres med signering og datering. **Fabrikk**
- ▶ *Ryggekamera/sensorer* eller tilsvarende hjelpemidler skal være montert på kjøretøyet. Finnes ikke ryggkamera på bitumenbiler i dag. Alternativt skal hjelpemann benyttes. **Transportør**
- ▶ Mer fokus på *Risiko vurdering* og risiko analyse (HAZID/HAZOP) ifbm nybygg/oppgradering/forandring. **Fabrikk**
- ▶ *Nivåmålerne* må kontrolleres regelmessig og vedlikeholdes i henhold til produsentens anbefalinger. Det må føres service logg som skal dokumenteres. **Fabrikk**
- ▶ En høynivåalarm (HLA) samt en uavhengig høyhøynivåalarm (HHLA) bør være installert på hver lagertank. (Justering) **Fabrikk**

Forts Nyheter

- ▶ Anbefalt *bitumenslange* lengde 4.5m. **Fabrikk**

- ▶ *Bemanning fabrikk*. Det er mottakerens ansvar å bekrefte at sjåføren har koblet seg til korrekt mottakertank samme ved avslutning. (Ikke ny) **Fabrikk**

- ▶ Transportøren er ansvarlig for å sikre at deres sjåfører har mottatt tilstrekkelig *opplæring* om lossing av kjøretøyet. Transportøren må varsle fabrikken hvis en sjåfør må ha stedsspesifikk opplæring. **Transportør**

- ▶ *Verneutstyr*
 - Vernebriller
 - Varmebestandige hansker med lange ermer



Avslutning - videre

- ▶ Revisjoner på fabrikkene
- ▶ Vernerunder inkludert revisjon i Sikker levering av bitumen
- ▶ Kontroller av utstyr – sikkerhet på fabrikken
- ▶ Besøk, hjelp fra Nynas – kontakte Nynas
- ▶ EBA'S MINSTEKRAV liste
- ▶ www.nynas.com/sikkerhet
- ▶ www.eba.no?--> Legge inn retningslinjer på EBA's hjemmeside

- ▶ Annet?

- ▶ Lykke til



Takk for meg 😊

Nynas AS

Tollbugata 39B

3044 DRAMMEN

Norge

Tel. +47 32 20 25 30

ola.mossblad@nynas.com

www.nynas.com/sikkerhet



Let's be careful out there 😊