# ATEX-dokumentasjon – NCC Asfaltverk Lierskogen

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Prosjektnummer** | NCC-LIER-2024 | **Anlegg** | NCC Lierskogen |
| **Utarbeidet av** | Per-Erik Sjödin | **Dato** | 2025-12-15 |

## CE-skilt (Forslag)

Dette dokumentet viser forslag til **CE- og ATEX-merking** for maskiner og enheter som inngår i trepulveranlegget ved NCC Lierskogen. Skiltene er utformet i henhold til:

- Maskindirektivet 2006/42/EF
- Maskinforordning 2023/1230/EU (fremtidig)
- ATEX-direktivet 2014/34/EU

**Maskin:** Komplett trepulveranlegg
**Plassering:** NCC Industry AS – Lierskogen
**Produsent:** KVM A/S, Danmark
**Byggeår:** 2025
**CE-merking:** 2006/42/EF – Maskindirektivet
**ATEX:** 2014/34/EU
**Godkjent av:** Maskinek AB

**FARE! Endringer i utstyr eller drift kan gjøre CE- og ATEX-merkingen ugyldig.**

**Maskin:** Hammerkvern Euromilling EUB 10000
**Plassering:** NCC Lierskogen
**Produsent:** KVM A/S
**ATEX-klassifisering:** Ex II 2D Ex tb IIIC T125°C Db – Sone 21
**CE-merking:** Maskindirektiv 2006/42/EF

**Kun EX-godkjent utstyr tillatt ved service og vedlikehold.**

**Maskin:** Pulversilo for trepulver
**ATEX-klassifisering:** Ex II 1D Ex ta IIIC T125°C Da – Sone 20 (innvendig)
**Produsent:** KVM A/S
**CE-merking:** Maskindirektiv / ATEX

**Inngrep kun tillatt etter fullstendig sikker avstenging.**

**Maskin:** TOMAL pulverdoseringssystem
**ATEX-klassifisering:** Ex II 2D Ex tb IIIC T125°C Db – Sone 21
**CE-merking:** 2006/42/EF / 2014/34/EU

**Drift og vedlikehold kun i henhold til ATEX-instrukser.**