

SEF

STILLASENTREPRENØRENE FORENING

Postboks 5466, Majorstuen, 0305 Oslo - Besøksadresse: Middelthunsgt. 27
Telefon: 23 08 88 00/23 08 75 99 – Bankgiro: 6003 06 78934
Organisasjonsnr.: 994 231 081 mva



Oppklaringer vedrørende rekkverk og innkledning

I medlemsmøtet i Stavanger fikk vi forståelsen at mange av medlemmene hadde gale tolkninger av hvorledes et rekkverk skulle se ut. Vi kan ikke henvise til den gamle "stillasforskriften" hvor det sto at vi kan sløyfe fotlisten hvis det er åpenbart at folk ikke oppholder seg nedunder. Nå er det definert i både EU-direktiv, standarder som NS-EN 12811-1 og forskrift, at rekkverk skal bestå av håndlist, knelist og fotlist. De eneste gangen vi kan sløyfe fotlist er i trapper.

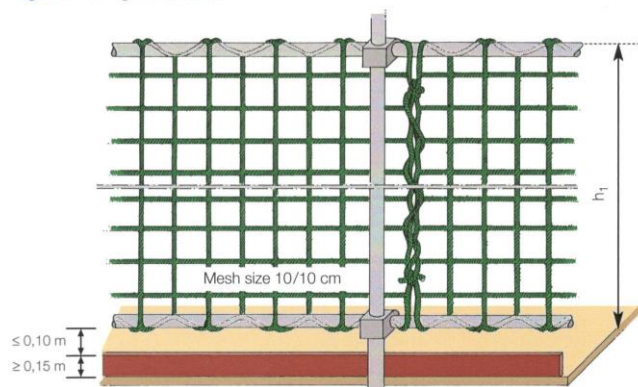
Er det gangbaner (kun atkomst hvor det ikke arbeides) der det er opplagt at det ikke ferdes personer under, eller der fallende gjenstander ikke kan skade utstyr eller gjenstander i nærheten, kan også fotlist sløyfes.

I den gamle "stillasforskriften" sto det også at der ikke fotlist er tilstrekkelig til å hindre gjenstander i å falle ned, skal rekkverket dekket med nett e.l. eller det skal settes opp skjermer. Der dette er gjort, kan fotlist sløyfes. Den gangen disse reglene ble vedtatt, eksisterte det ikke noe som het stillasnett. Nett var "gjerdenett" av stål med trådtykkelse på minst 2,5 mm. Nå har vi fått krav til tett rekkverk, og det er at nettingen ikke skal bøyes mer enn 100 mm i forhold til rekkverkets støtter, når det utsettes for horisontale krefter. Dette går ikke med "stillasnett", men uansett kan ikke nettet erstatte fotlisten for den skal være tett og ligge an mot gulvet.

Stillasnett brukes vanligvis for å beskytte miljøet, enten på innsiden eller utsiden av stillaset. Stillasnett kan erstatte skjerm, men det er krav til nettet, blant annet til rivestyrke osv. Nettet kan ikke erstatte skjerm over åpninger i hvor folk ferdes.

Stillasnett kan ikke brukes som taksikringsnett. Da skal en bruke nett etter NS-EN 1263-1. Legg merke til at det skal brukes fotlist da også.

Figure 9: Fencing structures/net



Det brukes ofte en kombinasjon av stillasnett og nett etter NS-EN 1263-1. Da skal sikringsnettet fange opp personer, mens stillasnettet fungerer som skjerm for å fange opp smådeler. Slike rekkverk/nett er ofte 2 m høye.



Når stillasnett fungerer som skjerm skal det helt ned til bakken

Skjerm over åpning

På dette bildet arbeides det kun på taket. Dere reagerer sikkert på at det kun er håndlist og ikke fotlist på stillasgulvene under. Grunnen til dette er at stillaset under taksikringsgulvet kun fungerer som struktur eller bærende element for taksikringen. Ved ramkestillas slik som her er gulvet en del av konstruksjonen, men de etterlater håndlist i hver etasje. Ved spirestillas etterlater vi både gulv og håndlist i hver etasje som "sikker sone" for stillasbygger. Dette gjøres for sikrere montering og demontering av stillaset (kollektiv måte å montere stillasene på). Dere kan lese mer om dette i bøkene vi har skrevet.

Spørsmålet om det er nødvendig med sparkebord ved sandblåsing var også oppe i medlemsmøte. I sandblåsingshaller og andre steder hvor en vil ha sanden ned før en samler den opp, er det en stor fordel å arbeide uten sparkebord for da kan en blåse sanden ned fra stillasene. Ved sandblåsing blir arbeidsområdene sperret av slik at andre ikke har tilkomst, og da kan en foreta en risikovurdering slik at en eventuelt på "denne" jobben lager et internt avvik og ikke bruker sparkebord. Dette må vurderes fra jobb til jobb.

Kjøp standardene NS 9700-1 samt NS-EN 12811-1. Dere bør vite hva som står her, for det er her vi finner kravene som forskriftene referer til. Håper dette gjør det litt klarere!

Sandefjord 11/10-2016

Mvh
Aage Christiansen
Konsulent KIS
Mob 90972093
aage.christiansen@kis.norskindustri.no