



# RENT TØRT BYGG (RTB)

Gjennomføring av byggeprosjekter i HNT skal foregå etter Rent Tørt Bygg, forebyggende helsevern i bygninger. Rene og ryddige arbeidsplasser gir større arbeidsglede, færre feil og økt arbeidseffektivitet.

## SONEINNDELING

Byggeområdet deles inn i RTB-soner. Etter hvert som produksjonen skrider frem skifter sonene farge fra grønn til gul til rød.

**Grønn sone:** Råbyggfasen og ved rehabilitering frem til ferdig revet, ryddet og rengjort.

**Gul Sone:** Tett bygg med ferdige overflater (dører og vinduer montert)

**Rød sone:** Rom med ferdige overflater (gulvbelegg, malte flater, systemhimling, listing etc.).

### For alle soner gjelder:

- Kontinuerlig rydding/fjerning av avfall og overflødig materialer
- Kun lagring for nært forestående arbeider
- Feiekost skal ikke benyttes
- Svaber og støvsuger skal benyttes
- Røyking er ikke tillatt

### Grønn sone

Råbyggfasen

- Hver enkelt entreprenør rydder etter sine arbeider

### Gul sone

Tett bygg med ferdige overflater.

- Horisontale overflater støvsuges 1-2 ganger pr. uke eller ved behov
- Alt støvproduserende verktøy har påmontert avsug
- Vinduer og dører skal i størst mulig grad være lukket.
- Samtlige entreprenører skal rydde og støvsuge etter egne arbeider
- Renholdsmatter skal benyttes
- Renholdsentreprenør rengjør etter avtalt omfang

### Rød sone

Rom med ferdige overflater.

- Renholdsentreprenøren rengjør alt og avlåser området (merket rengjort og dato)
- Støvende arbeider er ikke tillatt
- Påbudt med fotposer
- Hvite hansker benyttes ved flytting av himlingsplater

## RTB-FILOSOFIENS MÅL

- Arbeidsmiljøet skal sikres mot personskader og helsefare.
- Forurensninger og fukt fra byggeperioden skal ikke belaste inneklimate.
- Tiltak mot fukt skal hindre utvikling av sopp, mugg, bakterievekst og byggskader.

### Renhold i byggefasen:

Renstasjon opprettes ved soneskillete som er godt merket med synlig soneskilt, informasjon og oppslag. En støvtett provisorisk eller permanent dør/vegg danner sonegrense. Ved soneskiellet oppbevares søppelsekker, rikelig med fotposer og ekstra støvsugerposer avhengig av sonetype.

### Avfallshåndtering:

Avfallsvogner skal følge alle arbeider i gul og rød sone. Kildesorteringen tilpasses byggefasene. Mellomlagring av avfall skal ikke forekomme.

### Lagring av materialer:

Materialer skal skjermes mot fukt, støv, sol og nedbør



## GJENNOMFØRING AV ARBEID

**Betongarbeider:** Sliping av betongoverflater skal gjøres med utstyr tilkoblet støvsugeranlegg.

**Tømrerarbeider:** Det kontrolleres at hulrom er fritt for byggestøv før isolering og tetting og støvsuges om nødvendig. Hulrom må lukkes/forsegles umiddelbart etter rengjøring. Åpning i himlinger må tettes midlertidig. Bruk av støvende maskiner skal kun skje ved tilkobling til støvsugeranlegg. Dersom det er mulig etableres det bearbeidingssoner.

**Mur- og pussarbeider:** All blanding av mørtel, lim og skjæring/kapping skal foregå ute eller på anvist sted.

**Rørleggerarbeider:** Det må være tette lokk over avløpsrør, sluk etc. i byggeperioden.

**Elektroarbeider:** Alle el-sentraler, underfordelinger, koblingskap, el-bokser og kanaler støvsuges med eget munnstykke før innlukking.

**Ventilasjonsarbeider:** Kanaler og deler skal alltid leveres med påmontert endelokk eller være tettet/forseglet på annen måte. Endelokk og ventiler skal påsettes fortløpende iht. oppmontering av kanalnett og holdes lukket fram til innregulering. Åpninger i ventilasjonsaggregater må være beskyttet mot inntrenging av støv og vann. Innregulering skjer etter avsluttet byggrensjøring.



## Maler- og belegningsarbeider:

All sliping skal foregå med utstyr påmontert støvavsug.

## AVVIKSHÅNDTERING

Avvik skal meldes som uønsket hendelse, tas opp i byggemøte eller som avvik i vernerunde protokollen.

## RTB I REHABILITERINGS-PROSJEKTER

RTB-aktiviteter starter etter at all rivning er utført og alt rivningsavfall er fraket ut av bygningen. Unntaket kan være hvis det foregår en kombinasjon av rivning og rehabilitering. Da skal entreprenøren sette opp et tett skille mellom sonene.

I spesielle tilfeller kan det forekomme andre bestemmelser enn nevnt her, men da vurdert ut fra best mulig HMS-resultat.

## LOVER OG FORSKRIFTER

Lov om planlegging og byggesaksbehandling (Plan- og bygningsloven) med tilhørende forskrifter.

Lov om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern m.v. (Arbeidsmiljøloven) med tilhørende forskrifter og veiledninger.

Lov om vern mot forurensning og om avfall (Forurensningsloven) med tilhørende forskrifter.

NS3420 del A Etablering, drift og utvikling av bygge- eller anleggsplass.

NS3420 del C Forberedende ytelser.

I enkelte tilfeller kan det være egne bestemmelser utover de som her er nevnt.

## HUSK

- Unngå fukt
- Reduser spredning av støv
- Forsegling av åpninger
- Forsvarlig lagring av materialer
- Hyppig renhold

