



## FINNEBÄCKS

### Drifts- och skötselanvisningar, Finnebäcks kyl-och frysrum, PUR

#### 1. Väggssektioner:

- Ytan hålles väl rengjord med hjälp av våttorkning eller skumbaserade rengöringsmetoder. (Högtrycksspolning direkt mot väggen är olämpligt!).
- Använd vanliga kommersiellt tillgängliga rengöringsmedel med pH-värden mellan 6 och 9. **Undvik starka lösningsmedel, kolväteföreningar eller nötande rengöringsmedel som kan skada ytbeläggningen.** Vid osäkerhet om ett medels lämplighet: Prova först på en begränsad yta och skölj efter med vatten.
- Fogar skall kontrolleras regelbundet och vid behov bättras med fogmassa Sikaflex 1A eller annan anti-mögelbehandlad silikonfogmassa. Viktigt att fogmassan anbringas på ett helt, rent och torrt underlag.
- Eventuella spalter mellan kylrum och omgivande byggnadsvägg skall hållas väl ventilerad för att förhindra uppkomst av mögel och fuktskador orsakade av kondens.
- Eventuella repskador i ytbeläggningen skall bättringsmålas omgående för att undvika smutsansamling eller korrosionsskador.

#### 2. Golvsektioner:

- Golv isolerade med paneler skall enbart rengöras med torra metoder. I frysrum måste man beakta risken för isbildning. **Spola aldrig golv isolerade med paneler!**
- Fogar skall kontrolleras regelbundet och vid behov bättras med SikaSil silikonfogmassa, Sikaflex 1A eller annan anti-mögel behandlad fogmassa. Viktigt att fogmassan anbringas på ett helt, rent och torrt underlag.
- Golvets bärighet dimensioneras från fall till fall.
- **Polyuretanisolering (PUR) har en mycket god tryckhållfasthet vid fördelad last, men stora punktlaster bör undvikas. För dynamiska laster är materialet mindre lämpligt.**
- Vanligtvis är det elektriska värmeslingor, 220 V och effekt 15-20 W/m<sup>2</sup> golvyta, under golvet. Slingornas funktion skall provas regelbundet (min. 2 ggr per år).
- Eventuella repskador i ytbeläggningen skall bättringsmålas omgående för att undvika smutsansamling eller korrosionsskador.

#### 3. Taksektioner:

- Sektionerna är självbärande vid vald spännvidd. Undvik att belasta taken med last utöver egenvikten.
- Rengöring: Se väggsektioner.
- Eventuella repskador i ytbeläggningen skall bättringsmålas omgående för att undvika smutsansamling eller korrosionsskador.

#### 4. Frysrum allmänt:

- Vid ev. isbildning invändigt (oftast i tak), kontrollera avfrostningens inställning (för tidig start av kylelementets fläkt är den vanligaste orsaken till isbildning), ev. inläckande varmluft samt ev. fukt införd med varorna.
- För att utjämna trycket mellan frysrum och omgivande rum monteras eluppvärmda (220 V) sk. ”Tryckutjämningsventiler”. Kontrollera deras funktion regelbundet.

#### 5. Innestängningslarm A12:

- Vid arbete i frysrum skall, enligt Arbetarskyddstyrelsens anvisningar, finnas ett godkänt och fungerande innestängningslarm med automatisk övergång till batteridrift vid strömavbrott. Det är en viktig säkerhetsfråga och arbetsgivarens ansvar.
- Larmets funktion skall kontrolleras regelbundet.