



Acrylicon® Flooring Solutions *Helse, Miljø og Sikkerhet*

HYGIENE/RENHOLD/VEDLIKEHOLD

Acrylicon Industrigulvsystemer er ikke poreåpen og derfor lett å rengjøre etter installasjon. Skitt presses ikke ned i et industrigulv som er poretett.

Enkelt vedlikehold, kjemisk binding ved evt. overlakking, reparasjoner etter flytting av utstyr, eller andre installasjoner.

Renholdet er avhengig av bruksområde, materialtype og overflatestruktur. Ofte vil tørre og fuktigemetoder som feiing, støvsuging og mopping være tilstrekkelig. Beleggene tåler også mer intensiv renhold som høytrykkspyling med vann av middels temperatur.

Dersom overflaten er ru, vil et slikt renhold være mest effektivt. Man skal være forsiktig med å bruke for høy temperatur på vannet.

Temperatursjokk kan resultere i at belegget løsner.

- * AcryliCon har spesielle rengjøringsmidler og flekkjernere som kan bestilles hos oss.
- * I områder som er blitt mekanisk skadet, ber vi deg kontakte AcryliCon Teknisk Service avdeling, for råd om utbedring og vedlikehold.

HELSE

Etter at belegget er ferdig herdet etter 2 timer er belegget kjemisk dødt og avgir ingen gasser i resten av sin levetid.

LUKT OG VENTILASJON

Bindemiddelet i Acrylicon System (Industri, Variant og Dekor) er basert på Metylmetakrylat (MMA) som herdes med Bensylperoxid 50% flegmatisert.

Det utvikles ingen gass ved herdingsprosessen, bortsett fra en mindre avdunsting av Metylmetakrylat.

Acrylicon System gulv har en lav avdunsting av MMA (ca. 1%) noe som kommer av at materialene er tilsatt voks som raskt stiger til overflaten og forhindrer avdunsting av Metylmetakrylat.

Metylmetakrylatet i Acrylicon System Industri er blandet med et sugende fyllmateriale som binder og forhindrer rask avdunsting av MMA.



Acrylicon® Flooring Solutions *Helse, Miljø og Sikkerhet*

side 2

Utførte målinger bekrefter at man med god naturlig ventilasjon eller ved trange rom, ved hjelp av vifter, er godt under de gjeldende grenseverdier for konsentrasjoner av MMA i luften.

Vær allikevel klar over at MMA har en meget tydelig lukt allerede ved meget lave konsentrasjoner, dette gjør informasjonen ovenfor berørt personell meget viktig, for å unngå bekymringer og uro.

Høyeste tillatte konsentrasjon (grenseverdi) MMA i innåndingsluften er 25 ppm (milliondeler), hvilket vil si det samme som 250 mg/m³.

Luktegrensen er derimot atskillig lavere, noe som betyr at en tydelig lukt av MMA kan merkes allerede ved veldig lave konsentrasjoner
Vifte med kapasitet på ca. 30.000 m³/t blir brukt under installasjon og herdeprosess, noe som vil redusere ubehag til et minimum.

Vi henviser videre til våre Sikkerhetsdatablad (MSDS) for ytterligere informasjon om våre materialer.