

LÄGGNINGSANVISNING KÄHR'S UPOFLOOR ESTRAD

Datum: 2019-12-12.

ESTRAD SAFETY

ALLMÄNT

Vid golvmontering ska rumstemperaturen vara minst +18°C och den relativa luftfuktigheten max 75 %. Golvmaterialiet ska aklimatiseras i rummet minst 24 timmar innan montering. Rumstemperaturen ska behållas minst 72 timmar efter montering. Undvik belastning av golvet första dygnet efter montering. Om golvvärme är installerad måste den vara under strikt kontroll eller avstängd under monteringen och limmets härdningstid (ca 1 vecka). Slå därefter på värmen och öka temperaturen successivt. Golv och limfilm får utsättas för max + 27°C.

UNDERGOLV

Mattan kan läggas på underlag som är fasta, jämna, rena, torra och sprickfria. Mattan ska inte monteras ovanpå en befintlig golvbeläggning. Maximal fuktighet i betong 85 % RF. Damm, lösa partiklar, vidhäftningsförsämrade fläckar eller spill från färg, olja eller liknande avlägsnas. Skarvar i spånskivor och liknande undergolv kan synas igenom om inte läggningen av undergolvet utförs noggrant och enligt leverantörens anvisningar. Ojämnheter i betonggolv ska avjämnas, avjämnings-/spackelmassan skall ha tillräcklig hållfasthet för lokalens användningsområde, gäller i synnerhet på golv där rullande stolshjul och liknande belastar den monterade mattan.

MONTERING

Tillämpa våtlimning på sugande underlag. I speciella fall t.ex. på fuktisolerade underlag kan sen våtlimning vara nödvändig. Sen våtlimning medför ett sämre limförband och det finns risk för att limränderna avtecknar sig genom mattan. Monteringstiden är helt beroende av underlagets sugförmåga, temperatur och luftfuktighet i lokalen.

Följ respektive limleverantörs anvisning och rekommendationer för limning av plastgolv. Ett lim med bra hugg kan vara att föredra vid limning av upp- och nedvik. Av arbetsmiljöskäl avråder vi från kontaktlimsanvändning.

Limrekommendationer:

Uzin KE2000S
Mapei V4SP
Mapei VS 90 Plus
Ardex AF165
Ardex AF145

Limmet appliceras med tandad limspridare enligt leverantörens anvisningar. Mattan ska vältas innan limfilmen har torkat. Vältens vikt ska vara 50 - 70 kg. Vid vägg/golv vinkeln används trappjärn, mattgnidare eller liknande för att gnida fast mattan och säkerställa god övervätning mellan lim och matta.

Vänta 24h innan limmet har torkat tillräckligt för svetsning. Mattskarvar och hörn svetsas med eget svetstråd. För att skapa en hållfast trådsvets krävs att fogen är riktigt fasad. Fasning sker med fräs eller lämpligt skärverktyg. Fasningen ska sträcka sig till 2/3 - 3/4 delar av mattans tjocklek. Använd lämplig temperatur vid svetsning av skarvar och håll rätt svetshastighet för att undvika glansförändringar i ytskyddet. Låt svetstråden bli kall innan renskärning. Använd Mozart Trimming knife. Lakttag försiktighet vid lödning av svetstråd i hörn och liknande. Mattan får inte värmas för mycket vid upp- och nedvik då det kan orsaka skador på ytan. Provvärmning och provsvetsning rekommenderas.

I samma lokalen använda alltid mattor med samma batch nummer.

Ibland kan mattan innehålla enstaka granulater i avvikande färg vilket inte ses som en felaktighet. Kontrollera slutligen att golvattan är fri från limrester och att inga blåsbildningar har uppstått vid monteringen.

Skyddstäck de nymonterade golven om byggverksamhet skall fortsätta. Tejpa inte skyddstäckningen direkt mot golvet.