

LÄGGNINGSSANVISNING EL5 och EL7

FÖRE LÄGGNING:

Vinylgolv på rulle ska förvaras stående och acklimatiseras i minst 24 timmar innan installationen, se till att rummet och golvet har tillräckligt hög temperatur helst ca 20°C (minst 15°C) under arbete och tills limmet är bundet. Kontrollera att undergolvet är torrt, plant, rent och formstabil, så att framtida skador inte kommer att inträffa. Undergolvet ska inte ha några färgämnen eller föroreningar som kan orsaka missfärgningar. Kontrollera alltid att du har fått rätt produkt i relation till vad du har beställt, och att det inte finns några skador på rullarna. Lagg inte beläggningar med olika produktionsnummer i samma rum. Det är hantverkarens ansvar att kontrollera detta innan installation. I händelse av skada kontakta din återförsäljare innan installation. Gamla golv bör tas bort och vinylgolvet får inte utsättas för temperaturer högre än 28 °C.

Fukt:

Krav på övre fukttoleranser i olika undergolv.

Golvtyp	Mätemetod	Betong	Mätemetod	Spånskiva	Träfiberpl.	Plywood	V.fast spån
m/ värme	RF – mätning	≤ 75%	Motståndsmätning	7%	7%	13%	7%
u/ värme	RF - mätning	≤ 85%	Motståndsmätning	12%	9%	15%	11%

Ledande primer/lim:

När man vill uppnå bästa möjliga ledningsförmåga för färdigt golv, bör en specialprimer användas som ledande egenskaper (följ tillverkarens rekommendationer för användning av en primer).

Det skall användas ledande lim. Följ tillverkarens anvisningar noggrant avseende valet av lim, öppningstid och mängden lim per m².

Kopparband:

För rum som är mindre än 30 m² sätts kopparbandet över primer, eller direkt på golvet med en längd på ca 2 lm (längden på kopparbandet). För rum som är större än 30 m² skall också tillägga kopparremsan i längd- och breddriktning av rummet. Beläggningen skall anslutas till jord för varje 30 m².

Ledande plattor monteras på ett rutnät av koppar band som är centrerat under varje platta i längd- och breddriktning. Denna typ av installation kräver en jordpunkt för varje 40 till 50 m².

Kopparbandet ansluts till enligt de krav eller normer som ingår i beskrivningen.

Kontakta vår tekniska avdelningen i frågor om egenskaper, montering eller mätning av golvet.

Installation av EL5 och EL7 på rulle:

Homogent golv skall inte vådvändas.

Längderna grovkapas och placeras med överlappning i skarven. På korta längder kan skarvarna läggas kant i kant. Fogarna skall vara raka och tätskurna. Det kan vara lämpligt att ha en "liten" glipla mellan våderna för styrhjulet i fräsen.

Dra halva våderna tillbaka och lägg på lim golvet med en tandspackel.

Följ limtillverkarens anvisningar noggrant vid av lim, öppningstid och mängden lim per m².

Jämna ut manuellt och använd ett golvvrulle till slut. Det är viktigt att trycka eller rulla fogarna till samma höjd före fräsning och svetsning.

Golvet får inte utsättas för hett vatten eller tyngre laster innan limmet är bundet (normalt efter 7 dagar).

Installation av EL5 och EL7 i plattor:

Vid läggning av homogena plattor, gäller samma övergripande riktlinjer som för läggning av homogen matta på rulle.

Installationen utförs enligt beskrivningen antingen rutmönster eller i förband.

Plattorna ska läggas ut från rummets mittlinje och ta hänsyn till avslutning av golvet mot öppningar och fasta delar i byggnaden. Om plattan är mindre än en halv platta mot vägg flyttas mittlinjen halv plattbredd (detta för att få mer än en halv platta mot väggen).

Använd ett kritsnöre i samband med planering för att säkerställa spikraka skarvar.

Plattorna skall läggas i 90 ° vinkel till varandra. Detta för att undvika avtrappning.

Avtrappning antingen bero på planavvikelse i undergolvet, plattorna pressas olika hårt mot varandra, eller avvikelse i plattornas storlek i enlighet med EN 649

Välta väl över golvet efter installationen innan limmet blir för torrt.

Följ tillverkarens anvisningar noggrant avseende valet av lim, öppningstid och mängden lim per m².

Svetsning:

Skarvar kan fräsas och svetsas när limmet har torkat. Vid homogen golvbeläggning skall det fräsas 2/3 av tjockleken.

Vid svetsning av beläggning med ytbehandling av PU, PUR + eller Evercare skall särskilt munstycke används.

Gerflor rekommenderar följande munstycken: Leister 27.21/105.433 JANSEN 224.800 eller 007 eller motsvarande (spalten i svetsmunstycket ska vara ca 0,9 mm.).

Låt svetstråden svalna innan den skärs med måkniv och släde. Trimma till slut rent utan släde så att skarven är i jämnhöjd med omgivande golv.

Täckning:

Om arbete utförs på färdiglagt golv eller annat arbete som kan orsaka skador, bör golvet täckas med lämpligt material.

Rengöring/underhåll:

Se separat anvisning för rengöring och underhåll för homogena vinylgolv.

Maj 2011