

Linoleum xf² SD

FÖRUTSÄTTNINGAR

Inspektera material

Kontrollera mattan innan och under tiden du lägger golvet. Mattor med synbara fel eller avvikande utseende skall inte läggas in. Den som installerar golvet är ansvarig för att felaktigt/avvikande material inte monteras. Sammanhängande ytor ska golv med samma tillverkningsnummer användas i nummerföljd. Vi ersätter givetvis defekt material men ersätter inga kringkostnader när felaktigt material installeras.

Mönster

Style Elle skall vådvändas, övriga mönster läggs i samma riktning.

Acklimatisering

Före montering måste material ges möjlighet att anta rumstemperatur, d.v.s. en temperatur som är lägst +18°C i minst 24 tim. Relativ luftfuktighet skall vara 30-60 %.

Hantering/lagring

Produkten är känslig för fukt och kyla. Viktigt att undvika fuktiga lagringsplatser och brysk hantering som medför bryt/trycksador och sprickor.

Rullar skall lagras stående.

Rumsklimat

Vid montering skall underlaget och rumstemperaturen, lägst vara +18°C. Den relativa luftfuktigheten i lokalen skall vara 30-60 % (RF). Var aktsam på golvtemperaturer där avvikelser kan förändra linoleumens egenskaper och orsaka dimensionsförändringar vilket fördröjer tid innan fogförslutning kan påbörjas avsevärt.

Underlag

Underlaget skall vara plant, fast, torrt och rent samt uppfylla krav enligt gällande AMA Hus tabell 43.DC. Fläckar av färg, olja eller liknande skall tas bort. Observera att asfalt, spill av oljor, impregneringsmedel, markeringar med tuschpennor, märk och stämpelfärg eller dylikt kan ge missfärgningar.

Vid läggning av denna produkt får RF i underlag av normal konstruktionsbetong ej överskrida 85% RF mätt enligt aktuell utgåva av AMA Hus. Notera att detta värde gäller endast för byggfukt och inte fukttillskott vid golv på mark, över pannrum, med golvvärme, över högtemperaturrör i golv och liknande. Observera att mätning alltid skall utföras av särskilt utbildad personal.

Underlag av skivmaterial förutsätts innehålla 6-10% fuktkvot beroende på skivmaterial. Säkerställ skivleverantörens rekommenderade fuktkvot.

Golvvärme

Eventuell golvvärme skall ställas in så att yttemperaturen på underlaget håller 18-20°C. Efter 48 timmar kan den höjas till normal yttemperatur dock max +27°C.

Jordanslutning

Kopparband används för att få rätt jordanslutning. Montera självhäftande kopparband mot underlaget, under samtliga våder

kortändor och längsgående (enligt bild), de tvärgående kopparbanden ska anslutas till jord, en rekommendation är att ansluta till jord i bägge ändar av bandet, (detta för att säkra funktionen om bandet skulle skadas på ena sidan)

Tvärskarv

Vid tvärskarvar placeras ett 100 cm kopparband längsgående under tvärskarven.

Yta < 20 m²

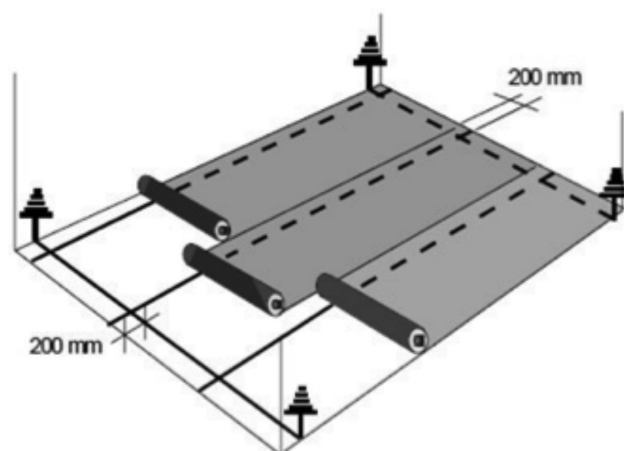
Ett tvärgående kopparband ansluts till jord.

Yta 20-40 m²

2 st tvärgående kopparband ansluts till jord (enligt bild).

Yta > 40 m²

Ett tvärgående kopparband var 20:e löpmeter ansluts till jord. Får aldrig vara längre än 10 meter till en jordanslutning.



Förberedelser

Se till att avlägsna damm och lösa partiklar noggrant. Ojämnheter, håligheter och sprickor, slipas eller spacklas.

Lim

Lim från följande limtillverkare rekommenderas:

- Ardex
- Bostik
- Casco/Sika
- Kiilto
- Uzin

Se respektive limtillverkares rekommendationer för kompletta limrekommendationer och limningsmetoder för olika underlag.

Se även respektive limtillverkares rekommendationer på www.golvbranchen.se branschrekommendation MFK från GBR/Sveriges Limleverantörers Förening.

Limguider finns även på www.tarkett.se

Sugande underlag:

Limmetod våtlimning kontrollera övervätningen noggrant.

OBS! Hela konstruktionen ska hellimmas med el-ledande golvlim. Rådgör med elinstallatör beträffande jordanslutningens placering.

Förkontroll

Kontrollera att linoleumkanter ligger perfekt kant i kant mot varandra, fria från skador, fnasiga kanter eller akustikfoamen inte är perfekt kapad efter linoleumkanten, då ska linoleum alltid kantskäras eller fällas.

Start

Lägg ut våderna före limning med 0,5 mm fogöppning kortändorna skäras in efter limning.

När våderna är på plats och tillskurna, lyfts halva våderna tillbaka. Sprid ut limmet på den fria golvytan. Lägg ned våderna direkt i det våta limmet och kontrollera noggrant övervätning och att våderna har kommit i rätt läge. se till att all luft pressas ut med vält. Samma förfarande gäller sedan för den andra halvan av golvytan.

Var extra noggrann med att eftergripa fogarna med en linoleumhammare.

Tvärskarv

Vid eventuell tvärskarv ska linoleum försiktigt utan att knäcka gjuten bakrullas diagonal/sidled från mitten och utåt åt båda håll av skarven. Lägg ett skivmaterial med belastning på skarven i minst en timme.

Fogförslutning

Fogförslutning görs med färganpassad smälttråd från Tarkett.

Trådförslutningen utförs med handsvets alternativt automatsvets.

Förutsättningar

Trådförslutning skall utföras tidigast efter 24 timmar eller när limmet har bundit vilket beror på temperatur och luftfuktighet.

Spårning

Fogen spåras med el-fräs eller spårskärare.

Kontrollera att el-fräs/spårskärare är rätt inställd vad gäller djup och riktning. Fräs/spåra till juteväven. Se till att fogen är fri från fräsdamm.

Trådförslutning

Linoleum ska svetsas vid temperatur omkring 400–450 °C

Handsvetsning

Anpassa temperatur och hastighet, så att en liten utflytning av tråden upp står på ytmaterial. Använd munstycke med smalt utblås. Börja fogförslutningen vid en vägg. Trä igenom smälttråden och börja svetsa där första centimetern av tråden kan behövas tryckas fast med t.ex. ett finger, rör dig bakåt ifrån väggen med hastighet på ca 3 meter per minut. Upprätthåll ett lätt tryck nedåt så att svetsmunstycket tvingar ned smälttråden i spåret. Låt inte tråden smälta i munstycket.

Automatsvetsning

Vid automatsvetsning ska översta utblåset täckas med ett blässkydd/skruv.

Renskarvning

Tråden skärs i två steg.

När smälttråden fortfarande är varm, skär bort större delen av den övre halvan av tråden, ned till cirka 0,5 mm med vass månkniiv och släde alt Mozart svetstrådkniv med 0,7 mm släde. Smälttråden krymper något när den svalnar.

Vänta tills materialet har svalnat helt och renskarv jäms med golvets yta en vass månkniiv, vinklad något mot ytan eller med Mozartkniven.

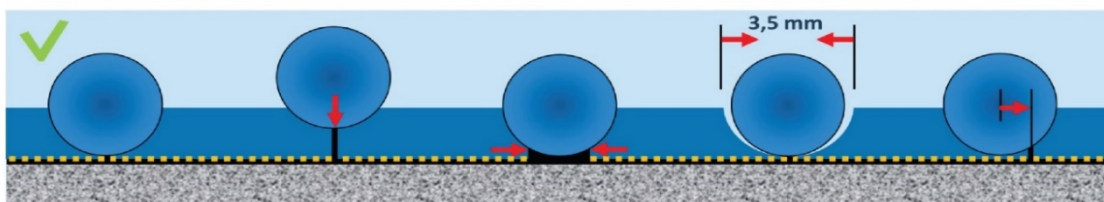
Korrekt djup
och centrerat
fogspår
Stark svets

Grunt fogspår
svag svets

Brett fogspår
Svag svets

Brett fogspår
Svag svets

Inte centrerat
fogspår
Svag svets



Efterkontroll

Syna ytan i släpljuset för att säkerhetsställa att ingen luftbubbla, skräp eller skarvresning finns. Vid eventuell luftbubbla gnids den bort direkt med vält/linoleumhammare, sten knackas försiktigt ned med linoleumhammare utan att skada ytan. Skarvresning justeras och eftergnids med linoleumhammare.

Tänk på att

Vänta minst 24 timmar innan golvet tas i bruk.

Skyddstäckning

Skyddstäckning av golven får inte ske innan limmet hunnit binda. Använd fuktgenomsläpplig hård papp eller liknande. Ska golvet belastas med byggmaterial eller köra pallastare etc. under byggtiden ska golvet skyddas med skivmaterial (minst 12 mm) beroende på belastningsvikten.

OBS tejpa aldrig direkt på golvet.

Skötselråd

OBS! Behandla aldrig Linoleum SD xf2 med vax eller polish som kan förändra el-ledande egenskaper.

Följ alltid senast uppdaterat skötselråd på www.tarkett.se