

Läggningsanvisning - Marmoleum med jutebaksida utan fogförslutning

En korrekt tätskuren skarv kommer att förseglas med limmet mellan våderna när limmet torkat och våderna kommer inte glipa under materialets livslängd. Tätfälda skarvar är mer estetiskt tilltalande än fogförslutna skarvar, detta gäller särskilt designprodukter och enfärgad linoleum.

Förutsättningar

Undergolvet skall vara plant, jämnt och torrt, sprickfritt och tillräckligt hållfast. Underlaget ska ha en ytdraghållfasthet på lägst 1,0 Mpa vid läggning vid läggning av linoleum utan trådförslutning (Netfit).

Vid läggning av ovanstående linoleumprodukter skall relativa fuktigheten, RF, i normal konstruktionsbetong inte överstiga 90 %. Notera att detta gäller endast byggfukt. RF-mätning skall utföras enligt AMA Hus 21 YSC.121 och av särskilt utbildad personal.

Vid golvkonstruktioner med högt cementinnehåll (vbt < 0,38) eller vid vacuumbehandlad betong måste fukthalt och ytskiktets sugande förmåga särskilt beaktas. Betongytan rekommenderas förseas med ett skikt av minst 5 mm aluminatbaserad avjämningsmassa eller annan pH-reducerande avjämningsmassa. Sådana avjämningsmassor minskar risken för alkaliangrepp på limfilmen, vilket ger ökad säkerhet för gott resultat.

OBS! Temperaturen hos underlag, lim och golvbeläggning skall vid läggningstillfället vara minst +18° C, och RF i lokalen max 60 %.

Underlag av skivmaterial förutsätts hålla max 9 % fuktkvot (40 % RF vid +20° C) så att inte rörelser, som senare kan orsaka skador, uppstår.

Förändringar i materialet kan uppstå på grund av t ex onormal fuktpåverkan från underlaget, rörelser i underlaget, värme från t ex värmerör som ger en golvtemperatur över +27° C, etc.

Enligt AMA Hus 21 kapitel MF skall skyddstäcknings material vara fuktgenomsläppligt och får inte missfärga färdig beläggning.

Förberedelser

Innan läggning skall materialet acklimatiseras minst 24 timmar till samma temperatur och RF som råder i lokalen som skall läggas. Se under förutsättningar ovan.

OBS! Vid kyla skall linoleum hanteras varsamt då risken för sprickor och skador annars är stor.

Limrekommendationer

Följ resp. limleverantörs anvisningar och rekommendationer vad gäller limval och limmängd. Lim och limningsmetoder rekommenderas enligt limlista från Sveriges limleverantörers förening och GBR, www.lim.se eller www.golvbranschen.se.

OBS! Vid läggning av Marmoleum utan fogförslutning måste lim anpassat för linoleum användas. Med fördel ett EC1-klassat lim. Rekommenderade limalternativ finns i Forbos Limguide på www.forbo-flooring.se.

Läggning

Rullar skall vid läggning i samma utrymme tas i nummerföljd. Använd material från samma batch med max 30 rullnummer emellan. Våderna kapas och installeras i nummerföljd.

Linoleum skall alltid hellimmas mot underlaget.

Vid läggning av flera våder i bredd skall våderna ej ändvändas.

Kapade våder måste baklängesrullas innan installation, detta för att ta bort spänningar och krymp i produkten.



Läggning forts.

Kantskår fabrikskanten på den första våden, nästa våd överlappas ca 2 cm och fälls efter limning tät.

Skär skarven i vinkel så endast översta skiktet av våderna har kontakt med varandra. Tvinga inte ner skarven. Om spänningar uppstår är nedfällaren fel inställd och måste justeras. Använd en handvält eller skarvhammare för att trycka fast skarvarna och fördela limmet.

Tillämpa våtlimning.

Det är viktigt att man får en övervätning av limmet till mattan. Vid stora ytor bör installation ske en våd i taget. Om limmet får torka för länge blir vidhäftningen dålig. Det är dessutom risk för att limränderna telegraferar till mattans yta. Mattan skall gnidas eller vältas noga efter limning. Använd en vält med en vikt av minst 50 kg.

Vid ca var 15:e meter uppstår vid tillverkningen ett s k hängveck. Detta limmas ner genom dubbellimning. Stryk lim på hängveckets baksida med otandad spackel, låt torka och limma därefter som vanligt. Gnid fast mattan med lämpligt verktyg som inte skadar ytan, eller vid större ytor eftervälta fast mattan efter limningen. För att undvika blåsbildning skall hängvecket belastas medan limmet torkar.

Börja helst limningen med den del av våden där hängvecket finns.

Skyddstäckning

Enligt AMA Hus 21 kapitel MF skall skyddstäckningsmaterial vara fuktgenomsläppligt och får inte missfärga färdig beläggning.

OBS! Skyddstäckning får inte ske innan limmet hunnit binda.

Skötsel

Marmoleum är försedd med en mycket tålig och beständig ytbehandling – Topshield pro.

För plattor liksom för golv med infällda mönsterelement som strips, bårder etc. kan ytan behandlas med linoleumvax för att täta fogarna och utjämna glansen mellan mönsterelementen.

Särskilda skötselanvisningar finns för linoleum i offentlig miljö och linoleum i bostäder.

OBS! Nyttillverkad linoleum kan ibland uppvisa en lätt gultoning på ytan s.k. oxidationsgultning. Denna gultoning försvinner efter en kort tids exponering i dagsljus och materialet återfår då sin originalfärg.

Vid eventuella problem

Kontakta Forbo Flooring AB om golvmaterialet är skadat eller felaktigt.

Lägg inte in produkter med synliga fel! Endast materialkostnad ersätts om så sker. Uppge alltid bal- och partinummer om varor skall returneras.

Transportskador

Synliga transportskador skall noteras på fraktsedeln vid godsmottagandet

Skada som inte är synlig vid mottagandet anmäls till transportföretaget eller Forbo Flooring snarast, dock senast inom sju (7) dagar.

Ovanstående anvisningar och rekommendationer är baserade på egna provningar och på lång erfarenhet. Vi kan dock inte ta ansvar för arbetsresultat påverkade av lokala omständigheter eftersom dessa ligger utanför vår kontroll.

Kontakta oss:

Forbo Flooring AB
Box 9046
400 91 Göteborg
Tel: 031-89 20 00
info.sweden@forbo.com
www.forbo-flooring.se

