



corkment

LÄGGNINGSANVISNING



Läggningsanvisning för Corkment

2020-11-18

Förläggning under Marmoleum

Corkment beskrivning

Corkment - ökad stegljudsdämpning. Med hjälp av Corkment som underlag tillsammans med Forbos linoleumgolv kan man uppnå en stegljudsdämpning på 14 dB (enligt ISO 717-2). Corkment levereras som rullvara med standardlängd 30m. Bredden är 200 cm, tjockleken är 2,0 alternativt 3,2 mm. Corkment-mattan får aldrig vara tjockare än Linoleum produkten som ska användas som ytskikt. Corkment ska inte kombineras med övriga stegljudsdämpande mattor som ex Marmoleum db eller plastmatta.

Förutsättningar

Golvets utseende, prestanda och hållighet beror till stor del på undergolvets kvalitet och på förutsättningarna vid läggningen.

Underlaget ska vara rent och jämt lägst Klass B (enligt AMA Hus 18 tabell 43.DC) tillräckligt torrt, sprickfritt, hållfast och jämnt sugande.

Vid läggning av ovanstående produkt skall relativa fuktigheten, RF, i normal

konstruktionsbetong inte överstiga 90%RF.

Notera att detta gäller endast byggfukt. RF-mätning skall utföras enligt AMA Hus 18 YSC.121 och av särskilt utbildad personal.

Eventuell kontaminering/spill av färg, olja och markeringar av tuschpennor mm som kan försämra vidhäftningsförmågan för limmet och orsaka missfärgningar skall tas bort.

Vid golvkonstruktioner med högt cementinnehåll (vbt < 0,38) eller vid vacuumbehandlad betong måste

fukthalt och ytskiktets sugande förmåga särskilt beaktas. Betongytan kan med fördel förses med ett skikt av minst 5 mm aluminatbaserad avjämningsmassa eller annan pH-reducerande avjämning. Sådana avjämningsmassor minskar risken för alkaliangrepp på limfilmen, vilket ger ökad säkerhet för gott resultat

Limma inte på tät betong

Observera att Golvbranschen, GBR, avråder från limning direkt på tät betong med vattenburna dispersionslimmer. Detta av vidhäftningsskäl. Limfukten kan inte tas upp av det täta underlaget vilket kan leda till att limmet inte torkar och att bindningen av limmet fördröjs. Dessutom kan limfukten bidra till att en högre nivå alkalisk fukt uppstår i betongens yta, vilket kan bryta ned limmet. Av detta skäl ska en lågalkalisk golvavjämning eller motsvarande skikt användas före nedlimning. Detta skikt på tät betong bör vara minst 10 mm för att kunna ta hand om limfukten då dispersionslim används. Kontrollera alltid spackel och limleverantörens anvisning.

Forbo rekommenderar att installationerna följer Golvbranschens rekommendationer för att undvika risk för emissioner.

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 värmepannor som ger en golvtemperatur över +27° C, etc.

Förberedelser/Acklimatisering

Lasta av Corkment-rullarna från pallarna. OBS! Lagra rullarna stående.

Innan installationen påbörjas kontrollera så rätt kvantitet mottagits och att materialet är fritt från skador.

Inga reklamationer accepteras för uppenbara fel som borde noterats innanläggning.

Det är mycket viktigt att läggingsområdet håller jämn temperatur på minst 18 °C under 48 timmar före, under samt 48 timmar efter läggningen. Material och lim ska konditioneras i samma miljö under minst 24 timmar före läggning. Om golvbeläggningarna omedelbart före leverans har lagrats eller transporterats vid temperatur lägre än 10 °C, ska acklimatiseringstiden ökas till 48 timmar

Öppentiden för limmet beror på relativ fuktighet i luften samt underlagets sugförmåga. Vidhäftningsprov för limmet bör alltid utföras för att undvika eventuella vidhäftningsproblem. Vidhäftningsprov bidrar till att säkerställa limegenskaper, väntetid och bearbetningstid på plats. Golvet får inte tvättas förrän tidigast 48 timmar efter installationen.

Limrekommendationer

För val av lim för olika underlag hänvisas till limrekommendationslista från GBR och Sveriges limleverantörers förening www.golvbranschen.se eller www.lim.se.

Följ resp. limtillverkares anvisningar

Läggning

Corkment läggs i linoleumvårdernas riktning och hellimmas mot underlaget. Juteväven kan med fördel läggas uppåt eftersom detta ger en bättre lastfördelning vid punktbelastningar. När limmet för Corkment har bundit läggs ytbeläggningen; vid sugande underlag efter minst ett dygn och vid täta underlag efter minst två dygn.

Viss krympning kan uppstå när mattan rullas ut, speciellt vid längre våder. Tänk därför på att kapa med övermått.

Lägg linoleumvårderna parallellt med Corkmentvårderna men med en förskjutning av minst 20 cm och hellimma mattan. Använd samma lim som till Corkment. Skarvarna mellan våderna läggs med en springa på ca 0,2 mm för att tillåta viss expansion av produkten som uppstår av limningen.

Corkment och Marmoleum Modular kan kombineras men lägg extra vikt på att skarvarna inte hamnar på varandra. Det innebär att Corkmenten kan behöva skäras till annan bredd vid installation. Extra viktigt att ett lim anpassat för linoleum används vid denna kombination för bästa resultat. Vid läggning av Marmoleum Modular på Corkment bör juten vändas uppåt på installationen.

I övrigt se läggningsanvisning för våra linoleumprodukter.

Skydda nyinstallerade golv

Alla nyinstallerade golvbeläggningar ska skyddas från tung trafik i 72 timmar, eller om golvet ska utsättas för hög punktbelastning eller hjultrafik i fem dagar. Tänk på att kombinationen Corkment/Marmoleum Modular och skjuvningstryck kan innebära risk för skador på kanterna på ytmaterialet. Lokaler med hög risk för skjuvningstryck (ex skolsalar mm) bör installeras med rullvara. Använd möbeltassar på stolar och bord för att minska risken för intryck och repor. Länkhjul och möbeltassar ska vara av mjukt material och lämpliga för hårda/halvhårda golvbeläggningar (enligt EN 425).

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.



Forbo Flooring ingår i den schweiziska Forbokoncernen och erbjuder ett komplett sortiment av golvprodukter för såväl företag som privatpersoner. Våra högkvalitativa textil-, linoleum-, vinyl- och parkettgolv förenar funktion, färg och design, vilket möjliggör helhetslösningar för golv i alla miljöer.

Kontakta oss vid frågor eller problem:
info.sweden@forbo.com
Tele: 031-89 20 00

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

www.forbo-flooring.se

creating better environments



FLOORING SYSTEMS