



eternal **eternal**decibel **nordstar**
sarlon® **sphera®** **step®** safety vinyl
surestep® | safestep®

LÄGGNINGSANVISNING

LÄGGNINGSANVISNING

Läggningsanvisning för:

Eternal, Eternal decibel, Nordstar, Sarlon, Sphera, Step safestep, Step surestep

För våtrum se separat anvisning

2018-10-18

Ersätter anvisning daterad 2017-11-29

Produktbeskrivning

Samtliga produkter är heterogena PVCplastgolv med glasfiberarmering undantaget Nordstar och Sphera som är homogena. Samtliga golv är främst avsedda för offentlig miljö och har en PUR-förstärkt yta.

Förutsättningar

Underlaget skall vara jämnt (AMA hUS 14 tabell 43.DC) och torrt, sprickfritt och tillräckligt hållfast. Den relativa fuktigheten (RF) i betonggolv får enligt AMA Hus 14 inte överstiga 85% RF. Mätning av RF i underlag skall utföras enligt AMA Hus 14 YSC.1. Vid golvkonstruktioner med högt cementinnehåll (vbt < 0,38) eller vid vacuumbehandlad betong måste fukthalt och ytskiktets sugande förmåga särskilt beaktas. Rekommenderat är att ytan förses med minst 5 mm aluminatbaserad avjämningsmassa eller annan pH-reducerande avjämning. Dessa avjämningsmassor minskar risken för alkaliangrepp på limfilmen.

Var speciellt uppmärksam på fuktförhållanden vid golv på mark.

Temperaturen hos underlag, lim och golvbeläggning skall vid läggningstillfället vara minst + 18°C, och den relativa luftfuktigheten i lokalen max 60 %.

Underlag av skivmaterial förutsätts hålla en fuktkvot på max 9,5 % (40 % RF vid + 20°C) så att inte rörelser, som senare kan orsaka skador, uppstår. Vid läggning i trätrappor är det viktigt att tänka på att även mindre uttorkningsrörelser kan förorsaka blås- eller veck- bildning, eftersom produkterna är glasfiberarmerade.

Missfärgningar eller andra förändringar av materialet kan uppstå på grund av t ex onormal fuktpåverkan från underlaget, rörelser i underlaget, mögel, värme från t ex värme rör som ger en golvtemperatur på över + 27°C, föroreningar i underlaget (t ex oljor, färg, asfalt, impregneringsmedel eller andra främmande ämnen) etc.

Golvvärme

Golvvärme skall vara avstängt minst 48 timmar innan och hållas avstängt 48 timmar efteråt. Därefter vrids värmen upp sakta under ca 1 vecka. Golvvärmens skall dimensioneras så temperaturen på ytan ej överstiger 27 grader.

Placering av våder

Vid läggning av flera rullar i samma utrymme skall rullarna beställas och läggas i nummerföljd.

Ändvänd varannan våd för att undvika färgdifferens mellan våderna.

Dock skall följande produkter **inte** ändvändas: Eternal Wood, Eternal Slate, Eternal Weave och Sarlon Wood för samtliga mönster.

Limrekommendation

Lim och limningsmetod rekommenderas enligt lista från limleverantörers förening och GBR, www.lim.se eller www.golvbranschen.se. Följ respektive limleverantörs rekommendationer.

Skydda nyinstallerade golv

Alla nyinstallerade golvbeläggningar ska måste skyddas från tung trafik i 72 timmar eller, om golvet ska utsättas för hög punktblastning eller hjultrafik, i fem dagar. Golvet får inte tvättas förrän tidigast 48 timmar efter installationen.

Läggning

Vid läggning av längre våder skall kortändorna inskrämas efter limning.

Oservera! Rulla ej tillbaka mattan före limning. Konstruktionen med glasfiberarmering gör att mattan komprimeras vid bakåtrullning. När man sedan rullar ner mattan i limbädden vill komprimeringen återgå, vilket ev. kan medföra problem med tvärgående veckbildning. För att undvika nämnda problem slår man istället tillbaka våden så att den sedan kan skjutas ner i limbädden. Gnid fast mattan noga efter limningen.

Svetsning

Samtliga produkter skall trådsvetsas. **Svetsning skall göras med tillhörande originalsvetstråd för att Forbo skall kunna garantera kvalitet och kompatibilitet.**

Mattan skall läggas med tät fog och därefter skall fogens kanter fasas till ett djup av minst 3/4 av mattans tjocklek. **Observera! Eternal Decibel och Sarlon skall ej fasas ned i skumskiktet.** Använd fogfräs eller spårkniv. Vid uppdragen sockel skall även ytter- och innerhörn trådsvetsas (se skiss). Rör genomföringar tätas med prefabricerad stos. Där man inte kommer åt med tråd, exempelvis bakom rör kan tätning ske med lämpligt tätningsmedel.

Se till att svets/löd verktyg samt mässingsborste inte använts innan till linoleummattor eller liknande. Linoljerester från tidigare arbete släpps då på plasten/tråden. Detta medför att tråden "rullar" vid svetsning/lödnings och försvårar en korrekt förslutning av mattan. Använd separata verktyg till linoleum och plast.

Skötsel

Se särskild skötselanvisning, www.forbo-flooring.se.

Undvik problem

Lägg inte in mattor med synliga fel! Vi ersätter i sådana fall bara materialet samt eventuella transportkostnader. Uppge alltid bal- eller partinummer, så kan reklamationen behandlas snabbare. Synliga transportskador skall noteras på fraktsedeln vid godsmottagandet. Skada som inte är synlig vid mottagandet anmäls till Forbo snarast, dock senast inom sju (7) dagar.

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.



Forbo Flooring AB

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

www.forbo-flooring.se