

## Läggningsinstruktion - Tuftade textilgolv

För att det textila golvet ska uppfylla alla förväntningar krävs en professionellläggning, som följer denna instruktion. För våra vävda textilgolv se separat instruktion (Ogeborg Wilton och Format).

Våra tuftade textilgolv skall normalt\* hellimmas i offentlig miljö. För specialfall som lösläggning (vid mycket lätt slitage eller för tillfälliga installationer) eller installation på filt och list – tag kontakt med oss för närmare rådgivning.

\*Textilgolv med Ecofix®-baksida (tillverkade av Vorwerk) kan antingen hellimmas eller läggas limfritt enligt ett speciellt system med "kardborreläggning" istället för lim. Denna princip medger att man kan lyfta och justera fast installerade golv.

### Acklimatisering

Oavsett variationer beträffande temperatur och luftfuktighet, är det alltid bäst att rulla ut mattan eller rulla den löst och låta den acklimatiseras under minst 24 timmar före monteringen på den plats där den ska läggas.

### Förberedelser

Kontrollera etiketter och färgbadsmarkeringar på respektive rulle. Håll ihop färgbaden. Förbered läggningen genom att först planera ut långa våder och sådana som skall ligga bredvid varandra. Korta våder tas av utfallande material. Inga felaktiga våder får installeras! Kontakta oss omedelbart om något inte är korrekt. Eventuella felaktigheter skall anmälas inom 24 timmar till Ogeborg.

Jämför våderna i bra ljus för att säkerställa att inga variationer finns i färgbad m m. Alla våder som ligger bredvid varandra skall installeras med produktionsriktningen (luggriktningen) åt samma håll. Mattorna får inte vådvändas. Styckfärgade mattor skall fogas med ytterkant mot ytterkant för att eliminera eventuell färgskillnad över mattans bredd. Som verktyg används mattniv med nytt, vasst blad, mattlinjal, "knäpuff" och vält. För skarvar gäller normalt att de dubbelskärs med stöd av mattlinjal. Använd alltid ett vasst blad.

Observera att vissa typer av mattor (t.ex. väldigt tjocka mattor) kan vara svåra att dubbelskära med gott resultat. De kan då skäras med mattlinjal från undersidan (varje vådkant renskärs för sig) och sedan stötas samman. Öglade mattor skärs mellan ögleraderna. Det är viktigt att man får ihop (stöter) botten på mattorna så att det inte blir ett "dike" i skarven. Gäller speciellt tjocka mattor. Ta hänsyn till eventuell mönsterpassning. Observera att många onödiga reklamationer eller anmärkningar på textilgolv beror på dåligt utförda skarvar!

### Underlag

Underlaget skall vara jämnt, torrt, rent och dammfritt samt ha tillräcklig hållfasthet. (Rätt ytdraghållfasthet ska helst vara minst 1 MPa enligt limleverantörer.) Ojämna och skålade trägolv åtgärdas lämpligast genom att lägga ett undergolv av spån- eller träfiberskivor. Ojämnheter i betonggolv spacklas och slipas. Undergolvet fuktighet (RF-halt) ska enligt branschpraxis inte överstiga 85%.

Gamla ytbeläggningar av linoleum, PVC tas bort. Limrester avlägsnas. Beträffande undergolvet fuktighet och toleranser, se Hus AMA och limleverantörs anvisningar. Vid läggningstillfället skall rummet och mattan vara minst +18 °C och den relativa luftfuktigheten (RF) högst 60 %.

Underlaget bör vara primat (med av limfabrikanten rekommenderad primer), främst för att dammbinda det underliggande spacklet.

### Hellimning

Limning sker med av tillverkaren rekommenderade limmer (se förteckning nedan).

Limtillverkare	Rekommenderade produkter
Ardex	T 2210
Bostik	AlcaliTac AT Golv- och vägglim / Attack Golv- och vägglim
Casco (Akzo Nobel)	Textilgolvslim 3457 / Casco Proff Extra 3444
Kiilto	10
Lip	Golv- och vägglim M2
Uzin	2000 S, För natur-/ullmattor: UZ 90 el motsv. vidhäftning

Limåtgång för mattor med lätt strukturerad el mer sugande baksida, ca 2,5 - 3,5 m<sup>2</sup>/ liter. Använd tandad spackel/limspridare typ Casco 6121.

Mattor med slät baksida, ca 3,5 - 4,5 m<sup>2</sup>/liter. Använd tandad spackel/limspridare typ Casco 6108 (använd den sida av spackeln som är avsedd för 4 m<sup>2</sup>/liter).

För att uppnå bästa resultat skall ingen övervätning av mattvåden utföras. Generellt gäller att limning bör utföras som häftlimning eller sen häftlimning för att få rätt "hugg" vid läggningen. Det är viktigt att välja ett lim som vare sig hugger för kraftigt eller för lite. OBS: Textilmattor i **naturmaterial/ull** kan behöva ett starkare lim med högre vidhäftning då dessa mattor kan röra sig med skiftande temperatur/luftfuktighet.

Vid större ytor skall mattan vältas med tung vält – korsvis på golvet och över skarvarna – för att få en säkrare nerpressning och bättre vidhäftning i limbädden. På små ytor kan det räcka med att mattan gnids ner ordentligt i limbädden. Limfläckar avlägsnas genast med en fuktig trasa.

Efter läggning bör mattan **ej täckas** med tät plast de första dygnet, upp till fyra dagar. Om mattan måste täckas direkt, bör det vara oplastad mjölkpapp.

Lufthygien och emissioner från byggmaterial och komponenter har en avgörande betydelse för kvalitén på rumsluften, allergier och det allmänna hälsoläget.

I utrymmen där textila golv används är det viktigt att mattan är luktneutral och emissionsfri samt att installationen utförs på ett säkrat sätt med testade kombinationer av lågemitterande limmer och övriga komponenter.

### Kvalitetssäkring

Vid installation av våra textilgolv skall samtliga ingående limmer, spackel, primers och övrigt använt material samt underlag dokumenteras. Samtliga vidtagna åtgärder samt uppmätta temperaturer på arbetsplatsen noteras på **speciellt protokoll**.

OBS! Detta är en förutsättning för att vi skall kunna lämna full garanti på materialet i installationen. Vid en eventuell reklamation finns då det nödvändiga underlaget lättillgängligt.