

DRYBACK - HEERINGBONE

INSTALLATIONSVEJLEDNING

FOR LUKSUS SILDEBENSVINYL TIL FULDLIMNING

Læs venligst alle anvisninger, før du påbegynder installationen. Ukorrekt installation vil ugyldiggøre garantien.

NØDVENDIGT VÆRKTØJ: Lineal, blyant, målebånd, hobbykniv, handsker, sikkerhedsbriller.

- Inden installationen gennemses materialet i dagslys for synlige fejl/skader, herunder defekter eller afvigelser i farve eller glans; kontrollér, at gulvets kanter er lige og ikke er beskadigede. Erstatningskrav for overfladedefekter vil ikke blive accepteret efter installationen.
- Kontrollér, om undergulvet/forholdene på stedet overholder de specifikationer, der er beskrevet i disse anvisninger. Hvis du ikke er tilfreds, skal du ikke installere gulvet, men kontakte din leverandør. Retningsbestemte designs er dog valgfrie, men når installationen er påbegyndt, har du accepteret disse betingelser.
- Gulvprodukter kan blive beskadigede af hårdhændet håndtering før installationen. Vær forsigtig ved håndtering og transport af disse produkter. Opbevar, transportér, og håndtér gulvplankerne på en måde, så beskadigelse undgås. Opbevar kartonerne fladt, aldrig på kanten.
- Gulvprodukter kan være tunge og uhåndterlige. Brug altid korrekte løfteteknikker ved håndteringen af disse produkter. Om muligt brug altid udstyr til materialehåndtering såsom sækkevogne eller materialevogne. Løft aldrig mere, end du kan håndtere sikkert; tilkald hjælp.
- Beregn gulvoverfladen før installationen, og planlæg ekstra 5-10 % af gulvbelægningen til spild.
- Installér ikke gulvbelægning med en fastgjort pude over nogen form for blødt underlag, herunder ekstra underlag af pudetypen.

1. INDENDØRSMILJØ

- Miljøet, hvor gulvbelægningen installeres, er af afgørende betydning for, at

installationen kan lykkes og for at opnå det bedste resultat.

Gulvbelægningen er kun beregnet til at blive installeret på indendørsområder.

Disse indvendige lokaliteter skal også opfylde klimatiske og strukturelle krav.

- Gulvbelægningen bør kun installeres i temperaturkontrollerede miljøer. Det er nødvendigt at opretholde en konstant temperatur før, under og efter installationen.

Bærbare varmeapparater anbefales ikke, da de ikke opvarmer lokalet og undergulvet tilstrækkeligt. Petroleumsovne bør aldrig bruges.

- Efter installationen skal det sikres, at gulvet ikke udsættes for temperaturer under 15 °C eller over 35 °C. For høje eller for lave temperaturer kan få dette produkt til at udvide sig eller trække sig sammen og føre til visuelle defekter ved gulvet, som ikke er dækket af garantien.

2. OPBEVARING OG AKKLIMATISERING AF MATERIALET

- Gulvmateriale skal akklimatiseres til installationsområdet i mindst 48 timer før installationen.

- Det permanente varme-, ventilations- og luftkonditioneringsystem skal være slået til og indstillet til mindst 18 °C eller højst 23 °C i mindst 7 dage før og under installationen.

- Opbevar pakker til flise- eller plankeprodukter fladt og direkte oven på hinanden. Der bør ikke stables mere end 6 flise- eller plankeprodukter oven på hinanden, og der skal være luft omkring stablerne, når de ikke er palleteret. Anbring helst materialet i "midten" af installationsområdet (dvs. væk fra ventiler, direkte sollys osv.). Opbevaring af kartoner i direkte sollys kan påvirke den korrekte akklimatisering ved at forårsage termisk udvidelse/sammentrækning.

- Ved palletering på en arbejdsplads skal vinylplanker eller -fliser stables i 2 rækker side om side uden luft imellem dem. Derefter drejes de en kvart omgang for 2 rækker side om side, men må ikke overstige 12 kasser oven på hinanden. Krydsfinerplader på 16 mm eller tykkere skal også placeres på pallen først.

- Følg venligst producentens på-klæbede retningslinjer for opbevaring, akklimatisering eller forberedelse af limen før installationen.

- Pallerne må ikke stables 2 oven på hinanden, medmindre der bruges en 25

mm tyk krydsfinerplade mellem pallerne.

3. GENERELLE OPLYSNINGER OM UNDERGULVET

- Efterse undergulvet, før du begynder, det skal være rent, tørt og jævnt op til 3 mm på en 2 m ret-skinne.
- Underlaget må ikke være for fugtigt eller alkalisk. Fjern enhver form for snavs, maling, fernis, voks, olier, opløsningsmidler, fremmedlegemer og forurenende stoffer.
- Brug ikke produkter, der indeholder olie, opløsningsmidler eller citrusolier til forberedelse af underlag, da de kan være årsag til pletter og udvidelse af det nye gulv.
- Dette produkt må heller ikke installeres på områder, hvor der er risiko for oversvømmelse, såsom saunaer eller udendørsområder.

4. BETONUNDERGULVE

NYE OG ALLEREDE EKSISTERENDE UNDERGULVE AF BETON SKAL VÆRE

STRUKTURELT FORSVARLIGE OG I OVERENSSTEMMELSE MED DE

LOKALE BYGNINGSREGLEMENTER.

- Gulvene skal være helt hærdede, mindst 60 dage gamle, jævne, permanent tørre, rene og uden enhver form for fremmedmateriale såsom støv, voks, opløsningsmidler, maling, fedt, olier og gamle klæberester. Hærdningsmidler og hærder kan forårsage fejl ved sammenlimningen og bør ikke bruges.
- Fordybninger, dybe riller, udvidelsesled og andre fejl ved undergulvet skal fyldes med spartel- og nivelleringsmasse.
- Betonundergulve skal være flade inden for 3 mm på en 2 m ret-skinne. Undergulvet bør ikke skråne mere end 2,5 cm pr. 2 m i nogen retning.
- F-nummersystem: Generelle værdier på FF 36/FL 20 kan være passende for elastiske gulvbelægninger.
- Der bør udføres fugt- og alkalinitets-test på alle betonundergulve uanset kvalitetsniveau eller betongulvets alder. Udfør enten ASTM F2170 in situ relativ fugtighedstest eller ASTM F1869 fugtighedstest på kalciumklorid (MVER: Emissionsvurdering af fugtdamp).

- Udfør pH-test pr. ASTM F710 for at bestemme betongulvets alkaliteten. pH-aflæsningen må ikke overstige 9,0. Aflæsninger under 5,0 og over 9,0 påvirker elastiske gulve og klæbemidler negativt. Skylning af overfladen med rent vand kan sænke alkaliteten.
- Emissioner af fugtdamp fra betongulvet bør ikke overstige 3,63 kg (ASTM F1869)/75 % RH (ASTM F2170) med en pH-grænse på 9/maks. 2,5 % fugtindhold (CM-metoden).
- Se de acceptable fugtgrænser på den på-klæbede information.
- Udfør bindingstests for at afgøre klæbemidlets kompatibilitet med undergulvet.
- Porøsitet - vanddråbetest kan være en hjælp til at afgøre porøsiteten - hvis en dråbe bliver tilbage på overfladen efter 1-2 minutter bør betonen betragtes som ikke porøs.
- Funktions- og åbningstider for klæbemidler kan variere baseret på arbejdsforhold, undergulv, temperatur og fugtighed.
- De områder, hvor gulvet skal lægges, bør være tilstrækkeligt oplyste under alle faser i installationsprocessen.

BEMÆRK: DET ER MÅSKE IKKE GULVINSTALLATØRENS ANSVAR AT UDFØRE DISSE TESTS. DET ER DOG GULVINSTALLATØRENS ANSVAR AT SIKRE, AT DISSE TESTS ER BLEVET UDFØRT, OG AT RESULTATERNE ER ACCEPTABLE, FØR GULVET INSTALLERES. VED UDFØRELSE AF FUGTTTESTS ER DET KUN FORHOLDENE PÅ TIDSPUNKTET FOR TESTEN DER ANGIVES.

5. TRÆUNDERGULVE

TRÆUNDERGULVE SKAL VÆRE STRUKTURELT FORSVARLIGE OG I OVERENSSTEMMELSE MED DE LOKALE BYGNINGSREGLEMENTER.

- APA klassificerede undergulve af krydsfiner med dobbelt lag bør have en tykkelse på mindst 25 mm og et velventileret luftrum under på mindst 45 cm.
- Spånplader, OSB-plader, konstruktionskrydsfiner er generelt ikke acceptable undergulve – tilføj et lag APA underlagskrydsfiner, som er dimensionalt stabil, ikke giver pletter og har en glat, fuldt slebet overflade.

- Isolér og beskyt krybepladser med dampspærre, der dækker jorden.
- Installér IKKE oven på undergulve med underliggerkonstruktion eller træundergulve, der er lagt direkte over beton.
- Underlagspaneler kan kun korrigere mindre mangler ved undergulvet ved at give en glat, forsvarlig overflade, som det elastiske gulv kan fastgøres på.
- Eventuelle fejl i underlagspanelets ydelse er udelukkende panelproducentens ansvar.
- Det anbefales, at dine valgte APA-underlagspaneler er beregnet til installation under elastisk gulvbelægning, og at de har en skriftlig garanti, der dækker udskiftning af gulvsystemet.
- Dette produkt anbefales ikke direkte over brandhæmmende behandlet Krydsfiner eller Krydsfiner, der er behandlet med konserveringsmiddel.
- De materialer, der bruges til at behandle krydsfiner, kan give problemer med klæbende limning. Et yderligere lag APA-klassificeret 6 mm tykt underlag bør installeres.
- Følg altid installationsanvisningerne fra underlagets producent.

6. ELASTISK GULVBELÆGNING

- Skal være i et enkelt lag, ikke med støddæmpning, helt fastklæbet og glat.
- Må ikke vise tegn på fugt eller alkalinitet.
- Voks, poleringsmidler, fedt, snavs og olie skal fjernes.
- Hakker, revner, lunger, buler og andre uregelmæssigheder i den eksisterende gulvbelægning skal repareres eller udskiftes.

Et prægningsudligningsmiddel anbefales som en hjælp til korrekt limning og for at forhindre udbredelse.

- Må ikke installeres oven på gummibaserede underlag.

BEMÆRK: ANSVARET FOR AT AFGØRE, OM DEN EKSISTERENDE

GULVBELÆGNING ER EGNET TIL INSTALLATION AF ELASTISK

GULVBELÆGNING OVENPÅ, ER UDELUKKENDE INSTALLATØRENS/GULVLÆGGERENS

PÅ STEDET. HVIS DER ER NOGEN SOM HELST TVIVL MED

HENSYN TIL EGNETHEDEN, BØR DEN EKSISTERENDE GULVBELÆGNING

FJERNES, ELLER DER SKAL INSTALLERES ET ACCEPTABELT UNDERLAG OVEN PÅ DET. INSTALLATIONER OVEN PÅ EKSISTERENDE ELASTISK GULVBELÆGNING KAN VÆRE MERE MODTAGELIGE OVER FOR FORDYBNINGER.

7. STENBRUDFLISER, TERRAZZO, KERAMISKE FLISER, NIVELLERINGSKULVE (EPOXY, POLYMERKULVE, KULVE UDEN SAMMENFØJNINGER)

- Skal være helt hærdede og godt fastgjort på betonen.
- Skal være fri for eventuelle rester af opløsningsmidler og olieprodukter. Voks, poleringsmidler, fedt, snavs og olie skal fjernes.
- Må ikke vise tegn på fugt eller alkalinitet.
- Hakker, revner, lunger, buler og andre uregelmæssigheder i den eksisterende gulvbelægning skal repareres eller udskiftes.
- Eventuelle lave områder, huller, splinter og sammenføjninger, som kan brede sig til den nye gulvbelægning, skal udfyldes.
- Afslib eventuelle højpolerede eller uregelmæssige/glatte overflader.
- Fugemasser og teksturerede overflader ved stenbrudfliser eller keramiske fliser skal udfyldes med et prægningsnivelleringsmiddel eller et materiale, der er godkendt af undergulvets producent.

8. UNDERGULVSOPVARMNING

PÅ GRUND AF HASTIGHEDEN AF PLUDSELIGE TEMPERATURFORANDRINGER, SOM HAR TENDENS TIL NEGATIVT AT PÅVIRKE DENNE GULVBELÆGNING, ANBEFALES DET IKKE AT INSTALLERE OVEN PÅ ET ELEKTRISK STRÅLEVARMESYSTEM. PRODUCENTENS GARANTI DÆKKER IKKE INSTALLATION OVEN PÅ ELEKTRISKE STRÅLEVARMESYSTEMER. NEDENSTÅENDE ANVISNINGER ER TIL INDBYGGEDE GULVARMESYSTEMER MED BRUG AF VAND.

- Sørg for, at gulvvarmesystemets temperatur aldrig overstiger 27 °C.
- Inden installation over nyligt konstruerede gulvvarmesystemer skal systemet betjenes ved maksimal kapacitet for at tvinge eventuel resterende fugt ud af gulvvarmesystemets cementholdige top.

- Sluk for gulvvarmen mindst 48 timer før installationen.
- Sørg for, at temperaturen i lokalet holdes fast på 18-23 °C før og under installationen.
- Det anbefales, at gulvvarmen anvendes gradvist efter installation af gulvet. Det anbefales at anvende en indbygget gulvtemperaturføler for at undgå overopvarmning.
- Se anbefalingerne fra gulvvarmesystemets producent for at få yderligere vejledning.

1. GENERELLE REGLER

- Det er almindeligt at centrere værelser og entreer således, at grænserne ikke er mindre end en halv flise eller planke.
- Det er at foretrække at lægge planker, så de følger hovedlyskildens retning. For at få de bedste resultater er det vigtigt altid at arbejde med 3 til 4 pakker ad gangen og at blande plankerne under installationen.
- I entreer og mindre rum kan det være letter at arbejde på langs fra den ene ende og bruge en central referencelinje som vejledning.
- Sørg for, at de skårne kanter altid ligger op mod væggen.

2. KLÆBEMIDDEL

VIGTIGT: FOR AT OPNÅ OPTIMAL KLÆBNING ANBEFALES ET VANDFAST, HÅRDT HÆRDENDE AKRYLKLÆBEMIDDEL TIL ANVENDELSE I BOLIGOMRÅDER OG EN TO-DELT POLYURETAN- ELLER EPOXYLIM TIL ERHVERVSLOKALER. DET TILRÅDES AT UDFØRE EN KLÆBETEST FOR AT AFGØRE KLÆBEMIDLETS KOMPATIBILITET MED UNDERGULVET. HVIS DETTE ER UTILSTRÆKKELIGT, KAN EN GRUNDER BRUGES FOR AT FORBEDRE KLÆBNINGEN. BEMÆRK, AT FUNKTIONS- OG ÅBNINGSTIDER FOR KLÆBEMIDLER KAN VARIERE BASERET PÅ ARBEJDSFORHOLD, UNDERGULV, TEMPERATUR OG FUGTIGHED.

- Brug en A2 limspartel til limningen for at sikre en jævn og korrekt fordeling af vinyllimen over undergulvet.
- Påfør vinyllimen på gulvet med nogenlunde samme bredde som de to første

rækker. Tag altid højde for anvisningerne til vinyllimen.

- Anbring plankerne på klæbemidlet, justér til den korrekte position, og skub eller rul ned for at sikre en god klæbende overførsel på bagsiden af plankerne.

- Alle limrester bør straks fjernes med en fugtig klud. Brug aldrig sulfo.

- Brug samme fremgangsmåde for at færdiggøre resten af lokalet.

- Brug en tung rulle for at sikre den bedste klæbning og overførsel af klæbemiddel. Vent ikke længere end 30 minutter før på-rulning af det installerede område.

3. PLAN OVER LOKALET

- Find lokalets midtpunkt. Tegn en streg.

- Opnå en korrekt vinkel på 90° ved hjælp af en tømrefirkant.

- Tegn endnu en streg, som vil dele lokalet op i fire lige store dele.

- Mål afstanden fra midten til væggen, parallelt med plankens retning.

- Del opmålingen efter plankens bredde. Hvis mindre end halvdelen bliver tilbage som grænseplanke, justeres punktet for at kompensere.

Dette vil give et større grænseområde langs væggen og reducere risikoen for at skulle skære en lille strimmel gulvbelægning til anbringelse langs med væggen.

4. GULVBELÆGNINGSPLAN

- Vi anbefaler først at udføre en tør tilpasning (uden klæbemiddel). Start den første række med en hel planke i længden.

- Anbring forsigtigt det første stykke af planken, hvor kridtstregerne mødes.

- Fortsæt med at lægge plankerne, og sørg for, at hver planke flugter med kridtstregen og går tæt op mod den tilstødende planke.

- Sørg for, at planken sidder godt fast i klæbemidlet, og vær særlig opmærksom

på kanterne.

4.3 SILDEBENS-/DOBBELT SILDEBENS MØNSTER

- Mål lokalets længde og bredde.
- Find lokalets midtpunkt, og tegn en hovedkontrollinje.
- Brug en tømmerfirkant til at kontrollere, at din vinkel (90 grader) er korrekt fra starten.
- Tilpas plankerne i tør tilstand langs kridtstregen. Brug den indstillede firkant til at opnå den korrekte vinkel, afstem det øverste hjørne af den første planke efter hovedkontrollinjen. Brug den første plankes kant til at lægge det næste bræt.
- Begynd at lægge plankerne. Installér alle de hele stykker først, kom derefter tilbage, og installér de afskårne stykker.
- Sørg for, at planken sidder godt fast i klæbemidlet, og vær særlig opmærksom på kanterne.

5. PLADER

- Mål afstanden fra den sidste planke i rækken til væggen.
- Markér planken, og skær den op til mærket.
- Læg planken på plads, og sørg samtidig for, at skærekanten er op mod væggen.

6. TILPASNING OMKRING UREGELMÆSSIGE GENSTANDE

- Skab et mønster af tungt papir, der tilpasses omkring rør og andre uregelmæssigheder.
- Anbring mønsteret på planken, og tilskær langs de aftegnede linjer.

7. TILSKÆRING

Brug en enkel hobbykniv og lineal, og skær, med forsiden vendt op, stærkt og flere gange på den samme akse. Kniven går ikke igennem overfladen, men vil foretage et dybt snit. Du kan derefter løfte den ene halvdel af planken og bruge din anden hånd til at holde den anden halvdel og anbringe den meget tæt på snittet. Planken vil dele sig naturligt.

4.4 RÆKKE PÅ RÆKKE/PYRAMIDEMØNSTER

- Læg række på række eller i pyramidestil (se nedenfor).

- Det anbefales kraftigt at forskyde rækkerne med mindst 30 cm, så de korte kantsøm ikke er i en lige ensartet linje. Dog vil du måske gerne prøve andre plankemønstre efter din egen smag.
- Sørg for, at de første rækker er i en perfekt lige linje. Det er for eksempel muligt, at din startvæg har en lille vinkel. Du kan kontrollere dette ved at holde et tyndt stykke reb og justere dit gulvs ret-hed, hvor det er nødvendigt. Før du anbringer plankerne i limen, er det vigtigt at sikre, at de er skåret i den rigtige størrelse, så de passer perfekt mellem væggen og den allerede installerede planke.

4.1 BLOKMØNSTER

- Denne installationsmetode består af en gruppering af 5 planker med den samme profilering sammen.
- Mål det område, der skal installeres:
Pladebredden af den sidste række må ikke være under 50 mm. Hvis det er tilfældet, justeres bredden af den første række, der skal installeres.
- I snævre entreer installeres gulvet parallelt med de langsgående planker. De planker, der er blevet skåret, installeres til sidst for at undgå en fejl ved målingen.

4.2 DIAGONALT SILDEBENS MØNSTER

- Brug en blyant, en snor og en lineal til at tegne en streg på 45°. Denne streg skal bruges til at afstemme mønsteret ifølge billedet.
- Start fra venstre hjørne over for døren.
- Fortsæt installationen i henhold til rækkefølgen:

I. GENERELLE FORBEREDELSE

II. OVERSIGTSPLAN OG INSTALLATION

A

DK

2

6

10

4

8

9

1

5

7

3 3

4

11

12

5

6

9

1 2

10

7 8

A. KLASSIEK B. SPECIAAL

A. Sildebensmønster

B. Dobbelt sildebensmønster

Pyramid fashion

A B

A

Row by row fashion

B

- Limen skal være i stand til at hærde 100 %, før der flyttes møbler ind. Lad derfor gulvet stå uberørt i 24 timer efter installationen ved mellem 20 °C og 25 °C, så hærdningsprocessen kan færdiggøres.
- Vent i mindst 4 timer, før der trædes på dit nyinstallerede vinylgulv.
- Udskift pyntelister eller fodlister, og lad der være en lille afstand mellem listerne og plankerne.
- Søm listerne fast på væggens overflade, ikke gennem gulvet.
- Ved døre og andre områder, hvor gulvplankerne måske støder mod andre gulvoverflader, er det at foretrække at bruge en "T"-liste eller lignende, til at dække den eksponerede kant, men ikke klemme plankerne.
- Lad der være et lille mellemrum mellem plankerne og den tilstødende overflade.

III. AFSLUTNING AF INSTALLATIONEN

- Fej eller støvsug dagligt med bløde børster.
- Hvis noget spildes på gulvet, skal det straks tørres op.
- Fugt moppen efter behov, og brug de anbefalede rengøringsmidler til vinylgulve. **Vi anbefaler MELTEX rengøring 650012.**
- Brug af dampmopper til boligområder er tilladt på dette produkt. Brug ved laveste indstilling med en passende blød pude, og hold ikke en dampmoppe på ét sted i længere tid (over 5 minutter). Se anvisningerne fra dampmoppens producent for korrekt anvendelse.
- Brug passende gulvbeskyttelsesindretninger såsom filtbeskyttere under møblerne.
- Anbring en dørmåtte ved udvendige indgange for at begrænse den mængde snavs, der kommer ind i dit hjem. Brug ikke måtter med et latex- eller gummiunderlag, da disse underlag kan give permanent misfarvning.
- Brug ikke slibende rengøringsmidler, blegemidler eller voks til vedligeholdelse af gulvet.
- Træk eller glid ikke tunge genstande over gulvet.

Tilly med Deres nye gulv

Meltex A/S