

NOVEGO SILDEBEN 5G

MONTAGEVEJLEDNING

DRIFT AF VINYL Gulve

Selv når tolerancerne er overholdt, må man forvente, at plankesamlinger og andre små ujævnheder kan være synlige, når der anvendes en elastisk gulvbelægning. Vurdering af gulvoverflader for visuelle skønhedsfejl skal foregå ved almindeligt dagslys. Gulvene betragtes i naturligt medlys, i almindelig øjenhøjde (ca. 160 cm over gulvfladen) og i en vinkel på ca. 45 grader. Skønhedsfejl, som ikke er synlige ved den anviste betragtningsmåde, eller som kun kan observeres under særlige lysforhold eller fra bestemte betragtningsvinkler, eller som kun ses efter, at de er påpeget, vil normalt ikke blive betragtet som en mangel.

Ved **rumfugt** under 30% RF samt ved gulvvarme/brændeovne kan større fuger og vaskebræteffekt forekomme. Udfaldskrav skal bedømmes stående og i normalt lys, ikke i modlys.

Egenlyd i et vinylgulv kan forekomme og høres som mindre knirke- og knaselyde. Det er helt normalt for et svømmende gulv. I tilfælde, hvor knirkelyde forekommer konstante og generende, kan det skyldes et skævt eller eftergivende undergulv, hvor uacceptable lunger eller forhøjninger i undergulvet skaber lydene, når gulvet belastes.

Gulvplanker med meget store **farvevariationer** kan med fordel anvendes ved vægge eller som endestykker. Variationer i farve og glans ved nylagte vinylgulve aftager og udglignes med tiden ved sollys, vask og brug.

Trykmærker og ridser kan forekomme fra møbelben og lignende. Anvend derfor altid egnede filtdupper. Vær opmærksom på at måtter, dørstopper med gummibagside samt gummihjul m.m. kan være latexholdige. Latex misfarver vinyloverflader, via en blodvandring og kan ikke fjernes. **Farvægthed** - man skal forvente at overfladen ændrer farve afhængig af lyspåvirkning, derfor anbefales solafskærmning specielt ved syd- og vestvendte vinduer.

Svømmende gulve **må ikke monteres** i vådrum eller rum med gulvafløb og i udestuer. Gulvet må ikke fixeres af tungt inventar, køkken, faste skabe og ovenpåstående skillevægge. Gulvet må ikke fuges, da gulvet herved fixeres.

Forhold, der har baggrund i almindelig slid og ælde, utilstrækkelig eller mangelfuld vedligeholdelse, mekanisk påvirkning fra legetøj, kontorstole m.m., overbelastning i forhold til gulvets normale anvendelseområde eller anden uagtsomhed ved anvendelse af gulvet, er ikke en mangel og dermed **ikke reklameringsberettiget**.

VIGTIGT! Vi udvikler løbende vores produkter, og der kan være ændringer i vejledningen, der ikke er beskrevet i denne.

FØR MONTERING

Gulvet opbevares i uåbnet emballage ved rumtemperatur i mindst 48 timer inden montering. Byggeriet skal være færdiggjort med vinduer og døre, varmeanlægget skal være i drift. **VIGTIGT!** Rumtemperaturen skal være 20°C under monteringen. Den relative luftfugtighed i rummet skal være mellem 30% og 65% både under montering og efterfølgende når gulvet tages i brug.

Kontroller gulvene for evt. skader, fejl og mangler. Monteret gulv med synlige fejl er IKKE reklameringsberettiget. Under monteringen blandes planker fra flere pakker, så der opnås et harmonisk udseende.

På betonundergulve, uanset alder, er det obligatorisk at anvende fugtbeskyttelse. Betonen må maks. indeholde 85% restfugt - er du i tvivl bør målingen foretages af en fagperson.

Undergulvets planhed målt med 2 m retholt skal være mindre end ± 2 mm.

VIGTIGT! Bryd ikke emballagen før gulvet skal monteres. Opdel stavene i bunker med A (grå bagside) og B (blå bagside) stave.

VERKTØJ TIL MONTERING:

Hvid gummihammer, kniv, sav med hårdmetalklinge evt. DeWalt DT2103, vinkel, tommestok, slagjern, afstandskiler, snor, klar sekundlim samt slagklods.

UNDERLAG

På undergulve af træ/spånplader: - TimberLUX, samlinger må **IKKE** tapes eller
- Kan monteres uden ekstra underlag

På undergulv af beton: - Kan monteres på 0,20 mm fugtspærre - fugtspærren udlægges med
et overlap på min. 50 mm og tapet samlinger eller
- TimberLUX, samlinger tapes med alutape

TimberLUX er eneste godkendte underlag under Novego vinylgulve.

DILATATION

Under normale forhold kan gulvfladen udføres i et stykke på max. 20x20 meter. Et vinylgulv skal brydes, hvor gulvet lægges ved døråbninger og smalle passager, eventuelt med en dilatationsovergang. Gulvet skal brydes for at gulvet kan arbejde. Overgangen kan skjules ved hjælp af gulvskinne.

GULVVARME


Vinylgulve kan anvendes med gulvvarme. Gulvvarmesystemet skal være godkendt til vinylgulve. Ved klimaspånplader med spor 22/25 mm henvises til pladeproducentens anvisninger mht. strømfødsel og mellemlægspulver for at trykholde nedbejningskrav. Vinylgulve monteres altid på trykfordelende plader som eksempelvis:

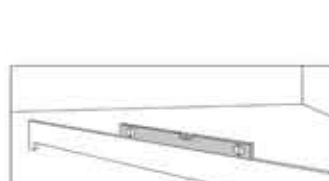
- OSB plader på min. 12 mm
- Gulvspånplader på min. 12 mm med fer/not
- MDF / HDF plader på min. 12 mm
- Gulvgips / Fermacell gulv gipsplader

Før gulvet lægges skal gulvvarmen være tændt i 14 døgn. Dette gælder kun ved indstøbte varmeslanger. 2 dage før lægning sænkes temperaturen på gulvets overflade til max 20°C. Efter lægning er foretaget, og afdækning er fjernet, opvarmes gulvet langsomt over 2-3 døgn.


Overfladetemperaturen på gulvet skal være mellem min. 15°C og max. 27°C, dette gælder også under evt. møbler, tæpper, måtter o.l.

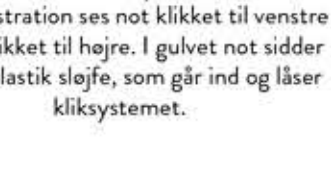
MONTAGE

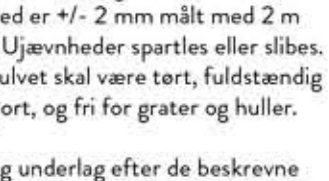
- 

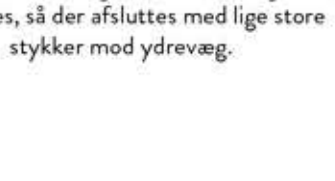
Gulvet har et 5G kliksystem. I ovenstående illustration ses not klikket til venstre og fer klikket til højre. I gulvet not sidder en lille plastik løjfe, som går ind og låser kliksystemet.
- 


Kontrol af undergulv. Tolerance for planhed er +/- 2 mm målt med 2 m retholt. Ujævnheder spartles eller slibes. Undergulvet skal være tørt, fuldstændig rengjort, og fri for grater og huller.


Udlæg underlag efter de beskrevne foreskriver under afsnittet "underlag" på side 3.
- 


Rummets midterlinje udmåles. Arbejdslinjen findes, så der afsluttes med lige store stykker mod ydrevæg.
- 


Første A stav lægges så den rammer arbejdslinje og midterlinje med 45° vinkel.
- 

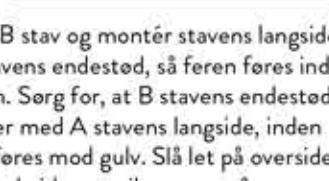
Tag en B stav og monter stavnens langside i A stavnens endestød, så feren føres ind i noten. Sørg for, at B stavnens endestød flugter med A stavnens langside, inden staven føres mod gulv. Slå let på oversiden med en hvid gummihammer, så stavene ligger plant. Fortsæt monteringen af rækken ud mod væggene.
- 

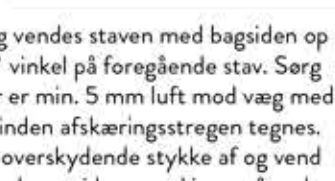
Mod væg vendes stavnens bagsiden op og i 45° vinkel på foregående stav. Sørg for at der er min. 5 mm luft mod væg med en kile, inden afskæringsstregen tegnes. Sav det overskydende stykke af og vend staven med oversiden op ad igen, så enden med afskæret vender mod væg. Klik stavnens fer i foregående stavnens not.
- 


Vigtigt! Når næste række skal monteres er det vigtigt, at staven føres helt op til de monteret stave inden den føres mod gulv. Slå let med hvid gummihammer for at staven klikkes helt fast.
- 

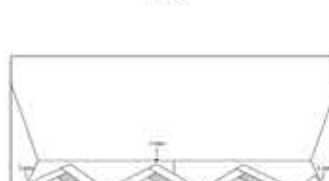
En ny række monteres ved at montere alle A stave i rækken, som vist i ovenstående illustration.
- 


Når alle A stave i rækken er monteret monteres alle B stave, som vist i ovenstående illustration. Fortsæt denne fremgangsmåde indtil der er monteret 6 rækker.
- 

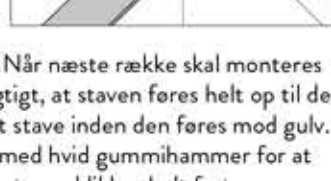
Når der er monteret 6 rækker skæres gulvet rent og skubbes mod væg. Der skal være min. 5 mm afstand mod væg. Afskær pilles op og kan slutet bruges senere til afslutning.
- 

For at undgå, at der efter montering opstår mislyde fra spåner under gulvet, er det vigtigt, at man under monteringen sørger for at støvsuge disse op.
- 

Sidste række afsluttes ved at udmåle end rørets diameter, så de passer i størrelse. Gulvet afsluttes ved hjælp af mindre stykker, som limes i kliksystemet med 10 sekundlim. Det anbefales at bruge en 10 sekundlim.
- 

Gulvet brydes ved døråbninger og smalle passager. Der monteres en gulvskinne over dilatationen, hvor gulvet kan arbejde under.
- 

Gulvet gøres færdigt og rummet afsluttes med montering af gengter og fodlister.
- 

Der bores hul til rør som er 10 mm større end rørets diameter. Sav skræt og i smig ind til det borede hul. Monter stavnene og afslut med at monter det afskærne stykke.
- 

Skal en planke fjernes benyttes et demonteringsværktøj, som skubber plastikløjfen tilbage i klikket og gør det muligt at fjerne planken.

EFTER ENDT GULVMONTERING

Afstandskiler mod væg fjernes og fodlister samt rørossetter monteres. Når der afsluttes med fodliste, må disse ikke presses ned. Gulvet skal kunne arbejde frit.

Hvis der skal udføres yderligere arbejde i rummet efter lægning, skal gulvet afdækkes med pap/plader. Tape ikke direkte på vinylgulvet, da tapen kan sætte sig meget fast og forudsage mærker.

Afdæk ikke hvis gulvvarmen er i drift.

Vi anbefaler, at man gemmer én ekstra pakke af gulvet til brug ved eventuelle reparationer, som måtte opstå i gulvets levetid. Det vil ofte være nemmere og hurtigere at skifte en hel planke fremfor at foretage reparation af skaden. Overskydende materiale opbevares ved stuetemperatur.

VEDLIGEHOLDELSE

Ved rengøring anvendes støvsuger, kost og evt. vask med gulvmoppe. Til daglig/regelmæssig vask anvendes Timberman Gulvsæbe til vinylgulve. 1-2 gange årligt eller efter behov plejes gulvets overflade. Gulvet renses med Timberman Gulvrens og efterfølgende foretages en partiel rengøring med Timberman Gulvpleje til vinylgulve. Følg anvisningen på emballagen.

Foran indgangspartier kan smudsmatte med fordel placeres. Disse sikrer, at gulvet ikke udsættes for sandkorn og små sten, hvilket meget hurtigt vil kunne ses på gulvet. Under borde og stole m.v. monteres filtdupper, for at undgå ridser og slitage.

TOLERANCER

	*Målt ved produktion	Målt ved sammenføjede planker	Standard
Dimensioner	+/- 0,1%		ISO24342
Niveauforskelle		Max. 0,2 mm (enkelte 0,3 mm)	EN4085
Vinkel	+/- 0,5 mm	Max. 0,3 mm (enkelte 0,5 mm)	ISO24342
Kantkrumning		Max. 0,3 mm (enkelte 0,5 mm)	ISO24342
Fuger			EN4085
Piløjfe	Max. 1% af længden		EN4085
Tværkrumning	Max. 0,15% af bredden		EN4085
Dimensionsstabilitet og krumning ved varmepåvirkning			ISO23999
Glansforskelle		Max. 0,08%	Glossmeter
Fremmedlegemer under vinyl	Ikke tilladt	Ikke synlig i normal belysning	
Blivende indtryksmærker	Max. 0,1 mm	Ikke synlig i normal belysning	EN24343-1
Farvægthed	Min. 6 (Blue wooscale)	Meget god	EN ISO 105-802

* Målinger er gennemsnitlige laboratorie målinger. For standarder henvises der til produktets datablad.

VIGTIGT!

Vi udvikler løbende vore produkter, og der kan være ændringer i vejledningen, der ikke er beskrevet i denne.