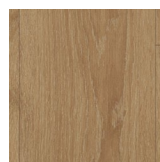
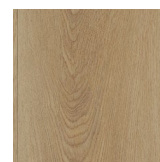


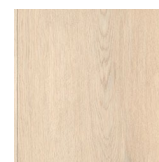
Nordic by Garant Flexlay 5,0 mm monteringsvejledning



Eg Simoa



Eg Njord



Eg Brage

Undergulv og akklimatisering

Akklimatisering af LVT, lim og omgivelser (undergulv) skal være opfyldt for at sikre en god montering. Hvis dette ikke følges, er der mulighed for, at LVT-stavene kan lave uhensigtsmæssige bevægelser. Garant påtager sig ikke ansvar for fejl, som kan henføres til, at gulvet er monteret på et underlag af gamle gulve (f.eks. trægulve) eller andre ukurante undergulve. Åbn først pakkerne umiddelbart inden montering. LVT-stavene er påvirkelige og kan bevæge sig pga. forhold i omgivelserne. Læs vejledning grundigt om forudsætningerne for montering i vores monteringsvejledning.

Det er vigtigt, at limleverandøren kan anbefale limen til produktet og opgaven. Egnede produkter er Alfix Elastacol 020 eller tilsvarende. Nordic by Garant Flexlay (5,0 mm) kan fixeringslimes eller fuldlimes. Til montering af Nordic by Garant Flexlay bruges en egnet vinyl fixeringslim til almindelige brugsområder som f.eks. kontorer. Fixeringslim skal være blødgørresistent og have en høj peelstyrke på ca. 1,0 N/mm (ikke tæppefixeringslim). Fixeringslimning kan udelukkende anvendes, såfremt der ikke er kraftigt solindfald, samt at der ikke er temperaturer over 27 grader målt på oversiden af LVT'en og ovenstående forhold er overholdt. Ved valg af egnet lim til Nordic by Garant Flexlay skal der dog også tages hensyn til de omgivelser, gulvet skal ligge i. Vil gulvet blive påvirket af tung trafik, fugt fra indgangspartier eller lignende, skal gulvet fuldlimes.

Egnede produkter ved fuldlimning er Alfix Elastacol 020 eller tilsvarende, og til fixeringsklæbning Alfix Elastacol 036 eller tilsvarende.

Bevægelsestolerancerne for Nordic by Garant Flexlay produkter er udtrykt i %, som betyder, at jo større areal er, jo større er tolerancen for produktets dimension. Fugerne mellem stavene er afhængige af monteringen (monteringspræcision, temperaturbevægelser, effektivitet af den anvendte lim mv.). Garant anviser denne tolerance iht. ISO 23999, og den er på +/- 0,05%. Produkter med synlige fejl må ikke monteres. Idet Garant er bevidst om, at det ikke er muligt at fremstille produkter til en 0-fejls tolerance, er vi nødt til at bede gulvmontørerne af vores materialer om at kvalitetssikre de modtagne varer og undlade at montere varer med synlige fejl og mangler. **Vi erstatter naturligvis det fejlbehæftede materiale, men betaler ikke for ommontering eller andre følgeomkostninger. Det er derfor vigtigt at være opmærksom på eventuelle fejl inden montering.**

Forudsætninger

Gulvets færdige udseende, ydeevne og styrke afhænger for en stor dels vedkommende af undergulvets kvalitet og forudsætningerne ved lægningen. Gamle gulvbelægninger skal altid fjernes for at opnå det bedste resultat. Montering på ikkesugende underlag anbefales ikke. Undergulvet skal være plant (+/- 2mm på en 2 meter retholt). Mht. planhed og undergulve henviser vi i øvrigt til Gulvbranchens Gulvfakta. Undergulvet skal være permanent tørt, uden revner og have en tilstrækkelig styrke. Ved monteringen må den relative fugtighed, RF, i almindelig bygningsbeton ikke overstige 85% RF restbyggefugt. Ved gulvkonstruktioner med et højt cementindhold (vbt < 0,38) eller vakuumbehandlet beton skal man være særlig opmærksom på fugtindholdet og overfladelagets sugeevne. I 48 timer før og efter montering skal der sikres en temperatur på min. +18-20 grader, og temperaturen på underlag, lim og gulvbelægning skal ved lægningen være mindst +18 grader, og RF i lokalet mellem 35 og 60%. Underlag af træfiberplader forudsættes at have et fugtindhold på

8 -10 % (40 % RF ved +20 grader), så der ikke opstår bevægelser, som senere kan forårsage skader. Forandringer i materialet kan f.eks. opstå på grund af unormal fugtpåvirkning fra underlaget, bevægelser i underlaget, varme fra f.eks. varmerør, som giver en gulvtemperatur på over +27 grader, osv. Garant påtager sig ikke ansvar for fejl som kan henføres til, at gulvet er monteret på et underlag af gamle gulve (f.eks. trægulve) eller andre ukurante undergulve.

Gulvvarme

Det er muligt at montere Nordic by Garant Flexlay på undergulve med gulvvarme. Maksimalt tilladte temperatur er 27 grader. Sluk gulvvarmeanlæg min. 48 timer før montering. Indkøring af gulvvarmeanlæg skal ske langsomt over længere tid. Vi anbefaler, at temperaturen hæves med 5 grader om dagen. I øvrigt henvises til Gulvbranchens folder "Gulve og Gulvvarme".

Gulvvarmesystemet skal være styret med en shuntventil, der kan styre fremløbstemperaturen.

Fixlimning må ikke anvendes ved gulvvarme, – her skal der anvendes fuldlimning med godkendt vinylim.

Modtagelse og opbevaring på byggeplads

Generelt for modtagelse af varer henviser vi til vores samhandelsbetingelser. Hvis Nordic by Garant Flexlay skal opbevares på en byggeplads før montering, skal der afsættes passende plads til dette.

Opbevaringsområdet skal være tørt og have en temperatur på min. 18 grader. Akklimatiseringen sker ved at placere kasserne i monteringsområdet i mindst 48 timer før montering. Regn med længere tid hvis produkter har været opbevaret eller transporteret i temperaturer under 10 grader. Kasserne skal ligge plant. For at undgå bevægelser i plastmaterialer er det vigtigt, at der er temperatur-overensstemmelse mellem undergulv/lim og gulvproduktet. Vi anbefaler, at der max. placeres 5 kasser oven på hinanden, og at kasserne ikke åbnes før monteringen.

LVT monteringsvejledning

Lim anbefaling

Ved valg af lim til forskellige underlag henvises til limleverandørens anvisninger. Til montering af Nordic by Garant LVT/Flexlay anbefales fuldklæbning med egnet vandbaseret (lav-emissions EC1) PVC klæber.

Monteringsvejledning for Flexlay.

1. Markér rummets midterlinjer. Linjerne skal være vinkelrette på hinanden.
2. Læg en række planker "tørt" for at se, hvor store plankerne nærmest væggen skal være. Vi anbefaler, at kantplankerne ikke er mindre end 60 mm bredde.
3. Uafhængigt af mønster bør kantplankerne være lige store og større end en halv planke. For at opnå dette kan det være nødvendigt at lave nye linjer, som er forskudt parallelt med midterlinjerne.
4. Inddel området i sektioner afpasset i forhold til limens åbningstid. Fordel lim jævnt over den første del af rummet, men ikke hvor kantplankerne skal lægges.
5. Læg plankerne i den monteringsklare lim, og tryk hver enkelt planke fast.
6. Rul derefter hele overfladen over med 50 kg gulvtromle. Skrab al overskudslim væk uden for plankerne med en spartel. Påfør lim på den næste del, og fortsæt på samme måde, indtil alle hele planker er lagt. Gå evt. efter med håndrulle efter behov.
7. Den første kantplanke tilpasses nu ved at lægge den nøjagtigt over den tilstødende planke.
8. En hjælpeplanke lægges som mål mod væggen. Markér skærelinjen med en kniv, og skær planken lige efter linjen ved hjælp af en lineal. På denne måde tilpasses alle kantplankerne i rækkefølge.
9. Der påføres lim på kantområdet, og kantplankerne trykkes og gnides fast på samme måde som de hele planker. I henhold til denne vejledning bliver plankerne parallelle med rummets retning.