

2025-04-02

Anvisningar förläggning av NTK stavparkett

Det är viktigt att noggrant läsa igenom och följa läggningssanvisningarna till punkt och pricka. Om golvet inte läggs i enlighet med våra instruktioner samt med iakttagande av gällande branschstandards friskriver vi oss från problem som eventuellt uppstår i framtiden till följd av felaktig projektering, hantering eller läggning.

1. Inledning

Tänk på att trä är ett naturmaterial med unika egenskaper hos varje enskild materialdel. Därför finns det alltid en möjlighet att en viss andel av den levererade produkten rymmer naturliga skönhetsfel och/eller kännetecken som färgskillnader, kvisthål, och sprickor.

I produktionen sorteras vårt material i följande fyra klasser:

Select

Ren och kvistfri. Stavarna i denna sortering har minimala naturliga variationer och är noga utvalda för att ge ett enhetligt och elegant intryck.

Natur

Denna sortering tillåter en viss mängd naturliga variationer i träet, inklusive små kvistar och färgvariationer. Den är inte lika enhetlig som Select-sorteringen, men ger en varmare och mer naturlig känsla.

Mix Natur

En livlig sortering av ekparkett som tillåter variationer i träets utseende. Den kan innehålla lite större kvistar, naturliga märken och andra karaktärsdrag, splintved förekommer i denna sortering i ringa omfattning.

Rustik

Den mest livliga sorteringen av ekparkett som tillåter betydande variationer i träets utseende. Den kan innehålla stora kvistar, naturliga märken och andra karaktärsdrag, splintved förekommer i denna sortering i något större omfattning.

Golvläggaren ansvarar för den slutgiltiga kontrollen av produktkvaliteten och de förhållanden som råder på den plats där produkten skaläggas. Golvet ska kontrolleras före läggning.

Var särskilt noga med att undersöka ytskikt, färg, planhet och underlagets kvalitet. Om golvläggaren inte är helt nöjd med produkten, kontakta och informera tillverkaren/återförsäljaren omgående, så att problemet kan rättas till. Undvik under alla omständigheter att börja lägga golvet om det råder minsta tvivel om produktens planhet, mått, ytbehandling etc. Lagg till några procent extra till det uppmätta antalet kvadratmeter för att kompensera för spill och eventuella justeringar. Vi rekommenderar även att man beställer en viss mängd i reserv, som kan användas vid eventuella olyckor eller nödvändiga reparationer i framtiden.

2. Förberedelser

För att trägolvet ska kunnaläggas med gott resultat och hålla länge är det viktigt att arbetsutrymmet inspekteras ordentligt innan arbetet påbörjas. Om arbetsutrymmet inte är lämpligt och tillräckligt förberett för golvläggningen måste eventuella brister åtgärdas innan arbetet sätts igång. Det är viktigt att huset är helt avslutet med alla inner- och ytterdörrar på plats innan golvet läggs. Dessutom bör alla tapetserings- och måleriarbeten vara slutförda innan golvläggningen påbörjas. Luftfuktighet och temperatur är andra viktiga faktorer som påverkar underhållet av golvet, dess utseende och dess hållbarhet. Det är dessutom faktorer som varierar stort beroende på i vilket land golvet läggs. I Norden har vi extremt torr luftfuktighet under vintern vilket gör att allt trä krymper och vi kan inte nog poängtera vikten av att detta beaktas vid projekteringen. Luftfuktigheten kan styras med hjälp av luftkonditionering, värmeelement, luftfuktare och avfuktare. Använd dessa hjälpmedel vid behov.

3. Specifikationer för undergolv

Undergolvet ska vara av betong, avjämningsmassa av hög kvalitet uttorkad enligt leverantörens anvisning, eller av för golv avsedd plywood.

Underlaget måste vara bärande, hållfast, genomtorrt och rent, samt fritt från alla limrester och andra ämnen som kan påverka vidhäftningsförmågan. Det ska även vara plant och uppfylla kraven enligt klass A: ± 3 mm på 2 meters mätlängd och $\pm 1,2$ mm på 0,25 meters mätlängd.



– Improving floor quality since 1986 –

Englund-Gruppen Flooring AB
Kryptongatan 20
431 53 Mölndal
Tel 031-670 170
goteborg@englund-gruppen.se

Västbergavägen 43
126 30 Hägersten
Tel 08-556 30 880
stockholm@englund-gruppen.se

Flygplansgatan 8
212 39 Malmö
Tel 040-18 47 90
malmo@englund-gruppen.se

Slöjdaregatan 2
393 53 Kalmar
Tel 0480-47 96 86
kalmar@englund-gruppen.se

Gör ett draghållfasthetstest och kontrollera undergolvet's hållfasthet vilket ska ha ett värde på min 1,5 MPa. Om undergolvet inte är tillräckligt hållfast måste ytterligare åtgärder vidtas.

Betongunderlag med en fukthalt överstigande 65 % RF och alla underlag med golvvärme, ska fuktspärras med ECODUR® fuktspärssystem eller likvärdigt. Kontakta oss för läggningstekniska råd och anvisningar. Fuktkvoten i träbaserade underlagsmaterial bör ligga mellan 8–12 %

4. Svällning och krympning

Innan läggningen påbörjas måste beaktas att trägolvet kommer att svälla och krympa beroende på temperatur och luftfuktighet. När golvet läggs är det därför av avgörande betydelse att man lämnar tillräckligt utrymme mot fasta konstruktioner och andra byggnadsdelar på minimum 10 mm, så att golvet tillåts expandera.

Största tillåtna sammanhängande golvyta är 8 m bredd- och 12 m längdriktning. Vid större ytor än detta ska golvet alltid avdelas med expansionsfog.

5. Förvaring, hantering och acklimatisering

Trä måste hanteras varmt. Våra produkter tillverkas av råvaror som har genomgått en avancerad torknings- och balanseringsprocess för att uppnå en lämplig fukthalt för nordisk marknad, vilket är 6–9 %. Genom en digital process kontrolleras fukthalten i varje enskild stav innan den går vidare till profilering. Stavar som inte ligger inom ovan angiven tolerans sorteras ut automatiskt och får genomgå ytterligare torkning och balansering.

Det är viktigt att behålla rätt fukthalt och undvik därför att lasta av golvet i regn, snö eller i väldigt fuktigt väder. Golvet bör heller inte förvaras i den aktuella byggnaden förrän alla arbeten, framför allt sådana som inbegriper cement, färg eller andra "våta" material är slutförda och har torkat helt. Dörrar och fönster ska sättas på plats innan trägolvet levereras och läggs. Om inte parketten acklimatiseras ordentligt kan det leda till allvarliga problem i framtiden. Träet måste ha rätt fukthalt vilket ska kontrolleras enligt gängse standard med en träfuktmätare av hög kvalitet. Om golvet inte har rätt fukthalt (6–9 %) kan det bli nödvändigt att genomföra en acklimatiseringsprocess.

Observera!

Massiva produkter kräver en mer omfattande acklimatisering jämfört med flerskiktsparkett.

Miljöförhållandena i lokalen är mycket viktiga. Värme- och ventilationssystemen ska därför utformas för att hålla en relativ luftfuktighet (RF) i rummet på mellan 30 och 60 % och en temperatur mellan 18–22°C. Lägsta golvtemperatur är 15°C.

6. Limning och läggning av trägolvet

Till limning av NTK Stavparkett rekommenderas ECODUR® S 90 NEW eller annat lämpligt lim avsett för hellimning av trägolv. Applicera limmet med limspridare försedd med limspridarblad B 11.

Om möjligt, påbörja layouten och läggningen så nära mitten av rummet som möjligt. Kontrollmät mot alla väggar och om nödvändigt förskjut mittlinjen för att undvika allt för små bitar mot väggarna. Använd ett snörså och dela in golvet i lämpligt stora sektioner som medger att limmet kan strykas ut och beläggas inom limmets monterings tid. Applicera lim, lägg därefter direkt ner stavarna i limbädden med ett jämnt tryck och undvik att skjuta dem för långt i limbädden vilket skapar risk för att limmet tränger upp i skarvarna. Vid eventuellt limspill utanför de uppmärskade limsektionerna ska detta tas bort omedelbart efter att golvet lagts ned i limbädden, då detta annars kan skapa problem vid limning av nästkommande sektion.

Såga till, och lägg ned alla kapbitar omedelbart inom limmets monterings-tid. Se till att hela tiden skapa maximal kontakt mellan limmet och golvet genom att trycka fast och välta ytan och i förekommande fall ställa tyngder på vissa ställen för att säkerställa en god vidhäftning. Kontrollera regelbundet under arbetets gång att full övervättning av limmet erhålls till baksidan av samtliga stavar. Glöm inte att lämna tillräcklig expansionsmarginal när sista raden eller bitarna kapas till och läggs. När golvet är lagt ska man undvika att beträda det, helst över natten, så att limmet hinner torka ordentligt. Nästa dag tas kvarvarande eventuella kilar och distanshållare bort.

7. Ytbehandling

NTK Stavparkett levereras obehandlad och ska alltid slipas och därefter oljas eller lackas med lämpliga produkter enligt gällande branschstandard innan golvet tas i bruk. Vid tveksamheter kontakta oss för vidare konsultation.

Viktig anmärkning!

Upplysningarna ovan bygger på vår mångåriga erfarenhet och noggranna undersökningar. Men då användarens läggingsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ansvara för slutresultatet. Vid tveksamhet rekommenderas en provläggning innan arbetet påbörjas.