

Parkett 15mm Kährs**1. PROSJEKT**

Entreprenør / Utførende: _____

Prosjekt / adresse: _____

Bruksområde / bygningsdel: _____

2. PRODUKTBESKRIVELSE

Kährs lamellparkett er bygd opp i 3-sjikt og utstyrt med Woodloc® fuge.

Parkettbordene kan være 1-stavs, 2- stavs 3-stavs eller mønstergulv med et overflatesjikt på ca. 3,5mm i en rekke treslag og med ulike overflatebehandlinger.

Toppsjiktstavene er sideveis limt til hverandre. Mellomsjiktet består av massive furustaver og baksiden av granfinér. Dette gir formstabile bord for nordisk klima.

Woodloc® gjør at gulvet kan legges raskt og enkelt uten lim og gir sterke sammenføyninger i kort- og langside. Den gir også god formstabilitet og gjør at gulvene holder seg fine i mange år.

Parketten er overflatebehandlet med UV-herdet lakk i silkematt eller matt utførelse som hovedsakelig består av fornybare råvarer. Alternativt leveres parketten overflatebehandlet med naturolje.

Produktidentifisering:

Varenr. / produkt / dim.: _____

NOBBnr: _____

Kvalitet / sortering / klasse: _____

Overflatebehandling: _____

Vedlegg / dokumentasjon: _____

3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale? NEI JA Hvis ja, firma: _____

Rengjøring og rengjøringsmetoder.

Bruk støvsuger, tørrmopp eller en godt oppvridd vaskeklut for daglig renhold. Anbefalt vaskemiddel er Kährs Cleaner (maks PH-verdi 8).

Unngå salmiakkholdig vaskemiddel.

La ikke vannet bli liggende (tørt etter 1 minutt), spesielt viktig på Bøk og Hard Maple.

Flekkfjerning av type flekk:

Asfalt, gummi, skokrem, sjokolade, fett: White spirit, terpentiner eller lignende.

Fargeblyanter, leppestift, tusj: Rødsprit og vann (50/50).

Blod: Kaldt vann.

Stearin, tyggegummi: Kjøl ned med kjølespray eller en pose med isbiter på stedet. Skrap deretter forsiktig med en plastsparkel.

På oljet gulv kan flekken eventuelt slipes vekk med grønn nylonduk, for eksempel Scotch-Brite. Påfør Touch-up olje på den slippede flaten.

Ettersyn/kontroll:

Dersom gulvet får matte flekker bør gulvet behandles. På et lakkert gulv må hele gulvoverflaten behandles.

Et naturoljet gulv kan eventuelt punkt utbedres.

Er overflatebehandlingen nedslitt slik at treverket er misfarget eller ødelagt, må gulvet slipes før det får ny overflatebehandling.

Parkett 15mm Kährs**3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD Forts.****Vedlikeholdsinstruks og –intervall**

Kährs gulv er av ekte tre som endrer farge når det blir eksponert for UV-stråler. Enkelte treslag mer og raskere enn andre og det kan derfor være lurt å drøye med tepper og lignende.

Alt tre påvirkes av klimaet det er i. Det er derfor viktig at RF (relativ luftfuktighet) ligger mellom 20-60%.

Ved gulvvarme må ikke overflatetemperaturen overstige 27°C.

Ha effektive avtørkningsanordninger som fjerner sand, grus og vann før det kommer på tregulvet.

Møbelknotter på alle bord- og stolben begrenser riper.

Lakkerte gulv:

Små riper og skrapemerker kan behandles med touch-Up lakk (rep. lakk).

Sår og hakk fylles med Woodfiller i passende farger og overlakkes med touch-Up lakk.

Ved dype riper, sprekker og skader kan skadede staver eller bord byttes ut.

Overlakkering:

Fjern smuss og voksrester fra overflaten. Støvsug nøye og fuktørk gulvet med Kährs Cleaner for å fjerne alle spor av fett. Bruk Kährs parkettlakk og følg anvisningen på lakken.

Hvis gulvet er slitt eller må renoveres av andre grunner, går det utmerket å maskinslipe gulvet til bart tre.

Naturoljet gulv:

Kährs naturoljelede gulv bør gis en kompletterende overflatebehandling med Kährs Satin Oil. Hovedgrunnen til dette er å forebygge at vann trenger ned i fugene mellom bordene pga. kapillærvirkning.

Hvor ofte gulvet deretter trenger vedlikehold avhenger av bruk, rengjøring, eksponering av sollys osv. Et par ekstra, hyppigere vedlikeholdsbehandlinger de første årene gir en ekstra sterk, fuktighetsbehandling og lettstelt overflate. Husk at områder som utsettes for større slitasje enn resten av gulvet kan vedlikeholdes separat. Jo hyppigere vedlikehold, desto bedre resultat.

- Støvsug gulvet forsiktig.
- Vask gulvet med Kährs Cleaner og en mikromopp. Følg anvisningen for Kährs Cleaner.
- Fjern rengjøringsmiddel og skitt med en oppvridd klut.
- Tørk overflaten med en tørr klut og la gulvet tørke i 30 minutter. For ekstra skitne gulv med grov struktur kan det være nødvendig å gjenta trinn 2 – 4.
- Ha på et tynt lag med Kährs Satin Oil på overflaten og fordel det jevnt utover med en Kährs mikromopp ved å arbeide langs strukturen. Poler igjen med en ny mikromopp etter 10 – 15 minutter slik at det ikke er noen klebrige områder. Husk at to tynne lag med olje gir et bedre resultat enn ett tykt lag. Har man på for mye olje vil overflaten bli klebrig.

Etter en tørketid på 5 timer kan gulvet brukes forsiktig, men det trenger 12 timer før lettere møbler kan flyttes tilbake. Vent i 24 timer før tepper og tyngre møbler flyttes tilbake.

Anbefalt mengde:

1 dl med Kährs Satin Oil pr. 20 – 30 m²

Det er viktig å vedlikeholde innfargede produkter i tide. Ikke la gulvet bli slitt.

Sår og hakk fylles med Woodfiller i passende farge og overstrykes med Touch-Up olje.

Ved dype riper, sprekker og skader kan skadede staver og bord byttes ut.

Se vår vedlikeholdsveiledning på www.kahrs.com

Se utfyllende driftsbeskrivelse av ditt nye gulv under punkt 8

Parkett 15mm Kährs

4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger

Minimum 30 år.

Garanti

For gulv lagt i bolig er det 30 års slitasjegaranti av toppsjikt, forutsatt av anvisning for drift og vedlikehold er fulgt.

Renholdsvennlighet

5. MILJØPÅVIRKNING

Ressursutnyttelse

Produktet består av fornybare ressurser.

Anbefalt utlufting / Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

Emisjon

Se HMS-FAKTA

6. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Spesielle tiltak ved brannslukking, temperastur- og/eller fuktendringer etc.

Se HMS-FAKTA

7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Overflatebehandlet trevirke.

Avfallshåndtering: Forbrenning og energiutnyttelse.

Opprinnelse – Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1142 | 0400 | 0600 | _ _ _ _

Øvrige opplysninger

Det finnes ingen resirkuleringsplan for dette produktet og det inneholder ikke miljøfarlig avfall.

Parkett 15mm Kährs**8. Utfyllende driftsbeskrivelse av ditt nye gulv**

Du har et Kährs gulv i din bolig. Her er noen punkter å huske på for at gulvet skal holde seg fint over tid.

KLIMA

De fleste har en formening om vær og klima, men dette er noe vi ikke kan påvirke.

Tre er et hygroskopisk materiale som vil stille seg i likevektsfuktighet avhengig av temperatur og relativ luftfuktighet (RF) i rommet det ligger i. (RF forteller luftens vanninnhold i prosent av den luften maksimalt kan inneholde ved aktuell temperatur).

Når det er kaldt ute og denne luften tas inn og varmes opp, endres ikke vanninnholdet i luften, men metningspunktet heves. Derfor blir RF lavere innendørs i vinterhalvåret i oppvarmede lokaler og RF kan kanskje komme under 20 % og opp mot 70 % på sommeren. Ved lav RF blir likevektfuktigheten i treet lav. Kombinert med høy innetemperatur og/eller gulvvarme, vil treet likevektsfuktighet bli veldig lav, da kryper treet.

Norges inn klima blir derfor noe av det tøffeste, med veldig tørre vintermåned, fuktige somre og høst måneder.

BEVEGELSE I TRE

At tre er hygroskopisk, vil si at det tar til seg fuktighet når RF er høy og sveller, samt gir fra seg fuktighet når RF er lav og krymper.

Treverk krymper og sveller mer i bredderetning av tre fibre enn i lengderetning og ved produksjon av flersjiktsparkett blir disse limt 90 grader på hverandre og følgelig begrenses treet bevegelse med 75 % i forhold til et massiv bord med samme utgangspunkt.

Det er viktig å velge produkter som er tilpasset vårt klima, noe som tilsier en trefuktighet på 7,5 %. Skal gulvet legges på gulvvarme er det viktig å velge produkter som produsenten sier er egnet til bruk med gulvvarme.

PARKETT

Flersjiktsparkett beveger seg også litt, derfor er det viktig med ekspansjonsrom til alle vegger og faste punkter, ca. 1,5 mm pr. breddemeter gulv. Det vil si at listverk må være riktig dimensjonert i forhold til dette. Gulvet må ikke låses, så skal det monteres kjøkkeninnredning med sten benkeplate, så må innredningen stå på undergulvet.

OPPVARMING

Har man valgt parkett med riktig fuktighet ved installasjon, skal ikke vanlig bruk av et hus/leilighet føre til skader på gulvet. Vanlig innetemperatur er ca. 20 °C, dersom denne er betydelig høyere, samt at det ventileres unormalt mye, kan dette medføre skader på gulvet.

I kombinasjon med gulvvarme, er det viktig at gulvets overflate ikke overstiger 27°C. Blir temperaturen høyere, blir gulvet utsatt for ekstrem uttørking, oppsprekking og skader kan oppstå.

Viktig med gulvføler og å ta hensyn til at teppe hindrer varmetransporten, noe som øker gulvets temperatur.

Normalt bruk av hus/leilighet som beskrevet over, skal ikke føre til skader, men kun mindre periodiske forandringer som krymping/svelling og kuing. Dette er naturlige egenskaper for trevirke og må forventes og aksepteres.

SPREKKER

Det er viktig å skille mellom sprekker i trevirket og hva som kan opptre mellom parkettbordene.

Blir det ekstremt tørt, kan mindre sprekker mellom parkettbordene oppstå. Det er normalt, og ikke grunn for reklamasjon, disse vil kunne økes i fyringssesongen og avta om sommeren.

Ved flytende legging, over store areal og med ulike temperatur soner, bør gulvet deles opp med ekspansjonsfuger.

Sprekker i toppsjiktet skal normalt ikke forefinnes, men kan oppstå som følge av fukt og uttørking.

BEVEGELSE OG LYD

Et gulv lagt flytende på trinnlyddempende underlag, samt enkelte konstruksjoner av undergulv vil kunne ha noe bevegelse.

Lyd (knirk) kan opptre i nybygg, og det kan være flere årsaker. (trebjelkelag, tilfarere, undergulv, gulvbelegg, spenninger i visse årstider..). Det finnes ikke noen krav til lyd i gulvet og hva som eventuelt bør aksepteres. Lyden har som regel sin naturlige forklaring og sammenheng med at det er hygroskopiske materialer.

FARGEFORANDRING

Alle naturlige treslag vil kunne endre noe farge ved lyseksponering, dette varierende for ulike treslag. Derfor smart å fjerne eventuelle teppe på sommerhalvåret, for å slippe lys til.

ARKITEKTONISKE OG MATERIALTEKNISKE VALG

Med store lave vinduer og flatt lys gjør at mindre dimensjons- og formendringer blir veldig fremtredende. Da kan det være en fordel å velge produkter med fasede eller mikrofasede kanter.

KORT SAGT

Tre er et levende materiale som alltid vil prøve å oppnå fuktbalanse med luften i rommet. For at det skal holde seg fint over lang tid, er det fint hvis man gjør det litt enklere for gulvet i den tørre årstiden.

Husk at:

- Lavere innetemperatur gir høyere relativ luftfuktighet (RF) og dermed mindre opptørking av gulvet om vinteren.
- Gulvet overflatetemperatur skal ikke på noen steder overstige 27°C.
- Følg gulvprodusentens anvisning om rengjøring og vedlikehold, slik at gulvet får lang levetid.
- Velg produkter som er tilpasset nordisk klima, RF 20 – 60 %.
- Tregulv, planter og vi trives best med relativ luftfuktighet (RF) mellom 30 % og 60 %.

9. TEKNISK SERVICE

Produsent/Importør:	Kährs Norge AS
Organisasjonsnr.:	NO 941857892 MVA
Postadresse:	Seljeveien 6
Postnr. og poststed:	0575 OSLO
Telefon:	23 22 67 00
E-post:	info-norge@kahrs.com
Internettadresse:	www.kahrs.com