

# MOSKUS HERDET TRE



## FARGERIKE

### FDV Dokumentasjon

Denne dokumentasjonen gjelder for

#### **Moskus Herdet tre**

#### **1. Prosjekt**

Entreprenør/ utførende:.....

Prosjekt/ adresse:.....

Bruksområde/ bygningsdel:.....

#### **2. Produktbeskrivelse**

Moskus Herdet tre. Dimensjon 11 x 270 x 2200mm

Moskus Herdet tre er herdet tregulv til boligformål og moderat kommersielt bruk. Moskus Herdet tre består av flere lag hvor bunnsjiktet er ekte tre og trefibre, HDF kjerne, trefibre og toppsjikt i ekte treverk. Moskus Herdet tre er 1-stav help plank, med v-fuge på langside og mikrofuge på kortendene. Gulvet finnes i flere farger. Moskus Herdet tre leveres med impregnerte kanter for god fuktbestandighet, men er ikke et vannfast gulv.

#### **3. Vedlikehold og rengjøring**

##### **Normalt vedlikehold**

Ved normalt bruk skal det ikke være nødvendig med etterbehandling av gulvene. Følger du rådene under, vil du ha glede av ditt gulv i mange år fremover. Moskus Herdet tre leveres som ferdig lakkert med ultramattlakk i 7 strøk og må derfor **ikke** lakkres på nytt før det tas i bruk. Etter mange års bruk kan man, om man ønsker, fornye gulvet med ny lakk. Ta kontakt med din leverandør for nærmere beskrivelse.

Den mest vesentlige faktoren for tilsmussing og slitasje av et tregulv er skitt som kommer utenfra, som sand, vann, salt osv. Bruk derfor i nødvendig utstrekning matter ved inngangspartiet.

- Gummimatte utenfor inngangsdøren
- En matte i inngangspartiet

Moskus Herdet tre har en meget høy slitestyrke. Riper i lakken er likevel mulig å få og vi anbefaler å sette filtputer under møbler slik at gulvet ikke ripes eller skades. Kontorstoler skal ha bløte gummihjul (Type W EN 12529) hvis det ikke brukes underlagsplater. Sølles det f.eks. vann, mat, drikkevarer eller annet, må dette tørkes opp så snart som mulig. Gulvet har impregnerte kanter for ekstra god motstandsdyktighet mot vann og fukt. Likevel skal man tørke opp vann og søl snarest. Når dette er fjernet, tørkes gulvet med en tørr klut.

Moskus Herdet tre er ekte tre og tre endrer farge når det blir eksponert for sol og sollys. Dette er en prosess vi kaller modningsprosess og den største endringen skjer de første 6 mnd. Det kan derfor være lurt å vente med å legge på tepper de første 6mnd etter at gulvet er lagt.

## Rengjøring og rengjøringsmetoder

Rengjøring av et lakkert tregulv utføres med tørrmopp eller støvsuger. Husk at børstene på støvsugerens munnstykke skal være nede. Dersom man må vaske med vann må gulvet utsettes for så lite fukt som mulig og vaskes forsiktig med en meget godt oppvridd klut. Bruk kun rent vann eller et pH nøytralt rengjøringsmiddel for gulv. (følg produsentens anvisninger).  
**Unngå bruk av grønnsåpe.**

### Fjerning av flekker

Flekker kan fjernes med rengjøringsmiddel beregnet for lakkert/oljet gulv. Flekker som har satt seg fast i overflaten kan fjernes ved å bruke rens for tregulv. (følg produsentens anvisning)

#### Flekker:

Blod  
Frukt, bær, saft, melk, vin, kaffe, salt, sjokolade, fett  
  
Olje, gummi, asfalt, neglelakk, leppestift, skokrem  
Fargebånd, tusj, blekk, maling  
Tyggegummi  
Stearinlys (størknet)

#### Fjernes med:

Kaldt vann eller Aceton  
Syntetiske pH nøytrale vaskemidler evt Aceton  
  
Aceton  
Aceton eller white spirit  
Kjøl ned, skrap forsiktig med en plastskrape og rens med Aceton  
Skrapes forsiktig av, etter at voksen fra stearinlyset har størknet og rens med Aceton

## 4. Driftstekniske opplysninger

### Antatt levetid/brukstid

Antatt levetid på tregulvet er minimum 20 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold og garantivilkårene følges.

### Inneklima

Tre er et levende materiale som vil trekke seg sammen og utvide seg i forhold til temperaturen og luftfuktigheten i omgivelsene rundt. Tregulvet trives best når den relative luftfuktigheten (RF) er mellom 30-65 %, og romtemperaturen bør alltid ligge mellom 18-22°C. Nybygg bør være oppvarmet og utluftet regelmessig i minst 6-8 uker før tregulv legges. I prinsippet er gulvlegging noe av det siste som gjøres før innflytting. Det gjelder også ved eventuell oppussing. Unngå fukt! Vi anbefaler å montere et termometer og et hygrometer i rommet slik at du lett kan kontrollere inneklimate. RF er som regel forskjellig fra rom til rom og henger sammen med temperaturen i de forskjellige rommene. Produsenten påtar seg ikke ansvar for feil som er et resultat av fravikelse fra ovennevnte, og er heller ikke dekket av garantien.

### Gulvvarme

Moskus Herdet tre kan legges på gulv med gulvvarme under visse forutsetninger. Dersom tregulvet legges på gulv med gulvvarme, må gulvvarmen være lagt slik at varmen fordeles jevnt utover hele gulvflaten. Er det forskjellige varmesoner skal gulvet fysisk deles mellom de forskjellige sonene. Temperaturen på overflaten av gulvet må aldri overstige 27°C, og gulvvarme legges med maks 60W pr m<sup>2</sup>. Vær oppmerksom på at det skal monteres termostat med gulvføler. Makstemperaturen gjelder også under tepper hvor temperaturen som regel blir høye enn i resten av gulvet. For høy temperatur på gulvets overflate fører til sterk uttørking av treverket og kan føre til sprekker, lamellslipp o.l i tregulvet. Igangsetting av gulvvarmen må gjøres gradvis slik at gulvet får tilpasset seg.

### Garantibestemmelser

Alle bord skal kontrolleres for feil før og under montering. Farveringen påtar seg ikke noe ansvar for gulv som har synlige feil/ defekter når det legges. Garantien gjelder gjennomslitasje av lakken på slitesjiktet 20 år fra kjøpsdatoen ved

boligformål. Garantien gjelder KUN dersom gulvet er montert korrekt iht monteringsanvisningen, og bare dersom gulvet er blitt brukt til boligformål. Garantien gjelder kun hvis gulvet har vært korrekt vedlikeholdt. Garantien gjelder heller ikke hvis gulvet er blitt utsatt for høy eller for lav luftfuktighet, for høy gulvvarme eller lagt i våtromsmiljøer som badeværelser, sauna eller ved utendørsbruk o.l.

#### **Følgende eksempler dekkes ikke av garantien:**

- Merker, støt eller hakk som følge av mislighold, manglende eller galt vedlikehold, direkte skadeverk eller ulykker
- Deformasjoner i gulvet pga. feil luftfuktighet. Den relative luftfuktigheten skal alltid være mellom 30- 65 %
- for høy gulvvarme
- Naturlig falming pga. direkte sollys eller annen kraftig lyskilde.
- Sopp eller mugg.
- Farge-/nyanseforskjell mellom prøven og selve gulvet som monteres.
- Stripper, brann, uhell, insektangrep eller force majeure.

#### **VIKTIG! Gulvet skal nøye kontrolleres før montering. Monteres gulv med synlige feil / skader anser man gulvet som akseptert!**

Enhver skade som er omfattet av garantien skal meldes skriftlig innen en måned til forhandler. Selgeren forbeholder seg retten til, hvis han ønsker det, å inspisere skaden på stedet til et avtalt tidspunkt slik at selgeren kan kontrollere om det er overensstemmelse mellom skaden og garantiens innhold og vilkår. Hvis det oppstår feil på gulvet, som kan henføres til garantien, har leverandøren rett til å utbedre skaden på det aktuelle areal. Det betales ikke lønnskostnader til en eventuell utskiftning av gulvet, tilleggskostnader som f.eks. malerarbeid, flytting av innbo o.l. dekkes ikke.

Oppstår det feil ved produktet innenfor garantien og produktet ikke er tilgjengelig på markedet, vil det bli levert et gulv av tilsvarende kvalitet og mengde fra leverandørens eget gulvsortiment. Det foreligger ikke andre garantier enn de anførte i dette materialet. Kopi av kjøpsfaktura må sendes direkte til leverandøren innen 30 dager fra kjøpsdato / skaden ble registrert – ellers er garantien ugyldig.

## **5. Miljøpåvirkning**

### **Miljømerking**

Eco-Institut, M1 og PEFC, CARB 2 compliant, US EPA TSCA TITLE VI

### **Ressursutnyttelse**

Materialene i tregulvet kommer fra bærekraftig skogbruk (FSC)

### **Anbefalt utluftingstid/inneklimarelevant tidsverdi**

Foreligger ikke.

### **Emisjon**

Tilfredsstillt krav til emisjonsklasse E1.

Emisjonen av formaldehyd under grenseverdien på 0,15 mg/m<sup>3</sup> luft.

Alle produkter leveres ferdig behandlet med lakk fra produsent. Overflatebehandlingen har ingen miljømessige skadevirkninger etter herdet tilstand.

## 6. HMS-referanser:

Se HMS-fakta angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.  
Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.: Se HMS-fakta

## 7. Behandlingsmåte for avfall iht. NS 9431

Avfallstype: Behandlet trevirke.  
Avfallshåndtering: Forbrenning og energiutnyttelse.  
Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.  
Kode for avfallsbehandling: 1142|0400|0600| \_\_\_\_ (De 4 siste sifrene er knyttet til kommune nummeret som håndterer avfallet). Leveres godkjent avfallsdeponi.  
Øvrige opplysninger: Det finnes ingen resirkuleringsplan for dette produktet og det inneholder ikke miljøfarlig avfall. Plastemballasjen leveres til godkjent avfallsdeponi.

## 8. Kontaktinfo/ Teknisk service

### Leverandør:

Farveringen, Dyrskuevegen 15, 2040 Kløfta

Telefon: 06250  
Mail: [kundeservice@farveringen.no](mailto:kundeservice@farveringen.no)  
Web: [www.farveringen.no/](http://www.farveringen.no/) [www.roomconcept.no](http://www.roomconcept.no)

Mars 2024