

BYGNINGSDELKORT

(43).2 Trægulv

SPECIFIKATION

Omfang og lokalisering: Trægulv i boliger stue til 13. sal + fælles forrum (ekskl. stue)

Entreprenør: CL Gulve ApS
Smedegade 19 - 4621 Gadstrup,
Tlf.: +45 20 82 42 14, www.clgulve.dk

Leverandør: Timberman Danmark A/S
Havnevej 11, 9560 Hadsund
Tlf.: (+45) 99 52 52 52, www.timberman.dk

Materiale / type: Timberman 22 mm Ask Prime, matlak, hvid, lamelparket
Timberman 22 mm Eg Prime, matlak, natur, lamelparket
Timberman 22 mm Eg Prime, matlak, hvid, lamelparket
Timberman 22 mm Ask Prime, matlak, hvid, lamel plank
Timberman_22 mm Eg Prime, matlak, hvid, lamel plank
Timberman 22 mm Ask b 190 mm, mathon lak, hvid, Slotsplank
Timberman 22 mm Eg b 190 mm, mathon lak, hvid, Slotsplank
Dinesen: 28 mm Douglas, 250 mm lud- og sæbe/oliebehandlet.

Indbygningsår: 2014

DRIFTOPLYSNINGER

Forventet levetid: 30 år, afhængig af slid
Eftersyn og vedl.interval: 1 år, eller efter behov
Eftersyn 1. gang: november 2015

VEDLIGEHOELDELSE

Eftersyn og vedligehold: **Lakerede gulve - Timberman**
Beskyt gulvet mod stort slid:
Se bilag

Pleje efter lægning:
Se bilag

Daglig rengøring:
Se bilag

Vedligeholdelse og pleje:
Se bilag

Reperation:
Se bilag

BYGNINGSDELKORT

(43).2 Trægulv

Sæbebehandlet gulv - Dinesen

Støvsugning, gulvvask, pletter, trykmærker:

Til daglig vask af Dinesen sæbebehandlet gulve skal der anvendes Dinesen gulvsæbe hvid/natur. Dette skal ske efter behov ca. 1 gang om ugen i belastede rum i forholdet 1:10 og vask med plankernes længderetning.

Forebyggende gulvpleje:

Hertil bruges Dinesen gulvsæbe. Ved harpiksudtræk på mindre områder fjernes med husholdningssprit på en hvid klud. Hvis det er større områder skal der skures med Dinesen sæbebehandling i forholdet 0,5 liter gulvsæbe til 5 liter håndvarmt vand. (1:10)

Trykmærker:

De fleste trykmærker vil forsvinde ved gulvvask, men ved større hak og mærker fjernes det lettest hurtigt ved at hælde lidt varmt vand i hullet - Derved vil porerne i træet rejse til. Kan være nødvendigt at gentage processen over et par dage.

HENVISNINGER

Producentoplysninger:

Timberman Danmark A/S, Havnevej 11 - 9560 Hadsund, tlf.: 99525252,
www.timberman.dk
Dinesen: Se vedlagte datablade.

Projekt / tegninger:



VEDLIGEHOOLD OG PLEJE AF LAKEREDE TIMBERMAN TRÆGULVE

Denne anvisning gælder Timberman Slotsplank, Plank, Parket og Compact trægulve som fra fabrik er overfladebehandlet med Mathon matlak.

Vore kunder, både professionelle og slutbrugere, har efterlyst et mere "naturligt look" på lakerede gulve og stiller krav om en lakeret overflade, som ridses mindst muligt.

Men selv et lakeret gulv kræver regelmæssig pleje for at bevare sine unikke egenskaber og sit smukke udseende. Når man investerer i godt træværk, er det også naturligt at passe på det?

De lakerede Timberman Trægulve er behandlet fra fabrik med en slidstærk Mathon UV-lak. For at overfladen holdes intakt længst muligt, skal der foretages en efterbehandling straks efter lægning, inden gulvet tages i brug. Derved styrkes lakken og beskyttes mod ridser.

Timberman anbefaler Trip Trap Træpleje til pleje, vedligehold og rengøring.

Pleje efter lægning

Lakpleje kan anvendes i forbindelse med alle lakerede overflader. Lakpleje styrker lakken, idet den beskytter mod slitage og ridser, og derved forlænger lakkens – og træets levetid.

Umiddelbart efter lægning støvsuges gulvet omhyggeligt. Gulvets overflade renses med Trærens 0,5 dl. til 5 liter vand (følg vejl. på etiket). Når gulvet er helt tørt foretages en behandling med Lakpleje (følg vejl. på etiket).

Sådan gør du

Dunken med Lakpleje omrystes grundigt. Den koncentrerede Lakpleje hældes i en spand. Kluden vædes med Lakpleje og vrides hårdt – husk at bruge gummihandsker. Plejen påføres i et tyndt lag på gulvfladen.

Bliver kluden snavset, skylles den i rent vand og vrides hårdt. Herefter fortsættes påføringen. Er en flade begyndt at tørre, må der ikke påføres mere Lakpleje.

Lad gulvet tørre i 30 min. før det tages i brug. Det er ikke nødvendigt at efterpolere eller foretage anden efterbehandling.

Overlakering umiddelbart efter lægning kan ikke anbefales, da lakoverfladens slidstyrke derved forringes.

Beskyt trægulvet mod slid

Foran indgangspartier kan fodriste med fordel placeres,

disse sikrer, at trægulvet ikke udsættes for grus og småsten, hvilket meget hurtigt vil kunne ses på gulvet.

Ved indgangspartier bør placeres "gå-ren-måtter" for at forhindre vand og snesjap i at komme på trægulvet.

Under borde og stole m.v. skal monteres fildupper, for at undgå ridser og slitage. Under f.eks. kontorstole monteres køreplader, eller hjul udskiftes med specielle gummihjul egnet til trægulve.

Hvis der skal udføres yderligere arbejde i rummet efter lægning, skal gulvet afdækkes med pap/plader. Tape ikke direkte på trægulvet, da tapen kan sætte sig meget fast. Afdæk ikke hvis gulvvarmen er i drift.

Daglig rengøring

Til normal rengøring anvendes støvsuger, kost og evt. gulvmoppe. Skal det lakerede gulv vaskes anvendes Laksæbe.

Laksæbe opløser og fjerner snavs. Laksæben kan anvendes til rengøring af alle lakerede og malede overflader samt overfladebelægninger som vinyl, klinker, linoleum, laminat etc.

Laksæben opbygger ikke sæbefilm på overfladen, hvorfor den er specielt velegnet til ikke-sugende overflader.

Sådan gør du

Særligt vanskelige pletter kan inden gulvask fjernes med Trærens (følg vejl. på etiket).

Til daglig rengøring blandes 2,5 dl. Laksæbe med 10 liter varmt vand (følg vejl. på etiket).

Vask gulvet i gulvbelægningens længderetning. Det anbefales at arbejde med to spande, hvoraf den ene bruges til at vride kluden op i, mens den anden rummer rent sæbevand.

Det er vigtigt, at der vaskes med en hårdt opvredet klud eller moppe – brug så lidt vand som muligt.

Ved lakerede trægulve er det vigtigt, at der ikke efterlades blankt vand på gulvet efter vask.

Fremtidig pleje

Fremtidig pleje med Lakpleje skal ske ca. 1 gang årligt eller efter behov. Lakpleje styrker lakken, idet den beskytter mod slitage og småridser og derved forlænger gulvets levetid.

Lakken kan vedligeholdes og plejes ved brug af Lakpleje.

Det er vigtigt, at plejen med Lakpleje foretages før gennemslid af den lakerede overflade.





Sådan gør du

Gulvet vaskes grundigt med Trærens, 0,5 dl til 5 liter vand, til overfladen er helt ren (følg vejl. på etiket). Der vaskes efter med rent vand.

Herefter skal gulvet tørre fuldstændigt, inden Lakpleje påføres (følg vejl. på etiket).

Dunken med Lakpleje omrystes grundigt. Den koncentrerede Lakpleje hældes i en spand. Kluden vædes med Lakpleje og vrides hårdt – husk at bruge gummihandsker. Plejen påføres i et tyndt lag på gulvfladen.

Bliver kluden snavset, skylles den i rent vand og vrides hårdt. Herefter fortsættes påføringen. Er en flade begyndt at tørre, må der ikke påføres mere Lakpleje.

Lad gulvet tørre i 30 min. før det tages i brug. Det er ikke nødvendigt at efterpolere eller foretage anden efterbehandling.

Reparation

Ring for specifik vejledning på telefon 99 52 52 52.

Påføring af lak fra fabrik

90-100 gr. UV-lak påføres af 6 gange inklusiv 2 gange Anti-Scratch Top Coat. Anti-Scratch giver en ekstrem slidstærk overflade og beskytter optimalt mod ridser. 2 gange hærkning garanterer at overfladen altid er gennemhærdet før emballering. UV-Hydro Primer giver perfekt vedhæftning og ønsket farvetone.

UV-lak er fri for formaldehyd, organiske opløsningsmidler, tungmetaller og pesticider. Lakken er under løbende laboratoriekontrol.

Bemærk venligst

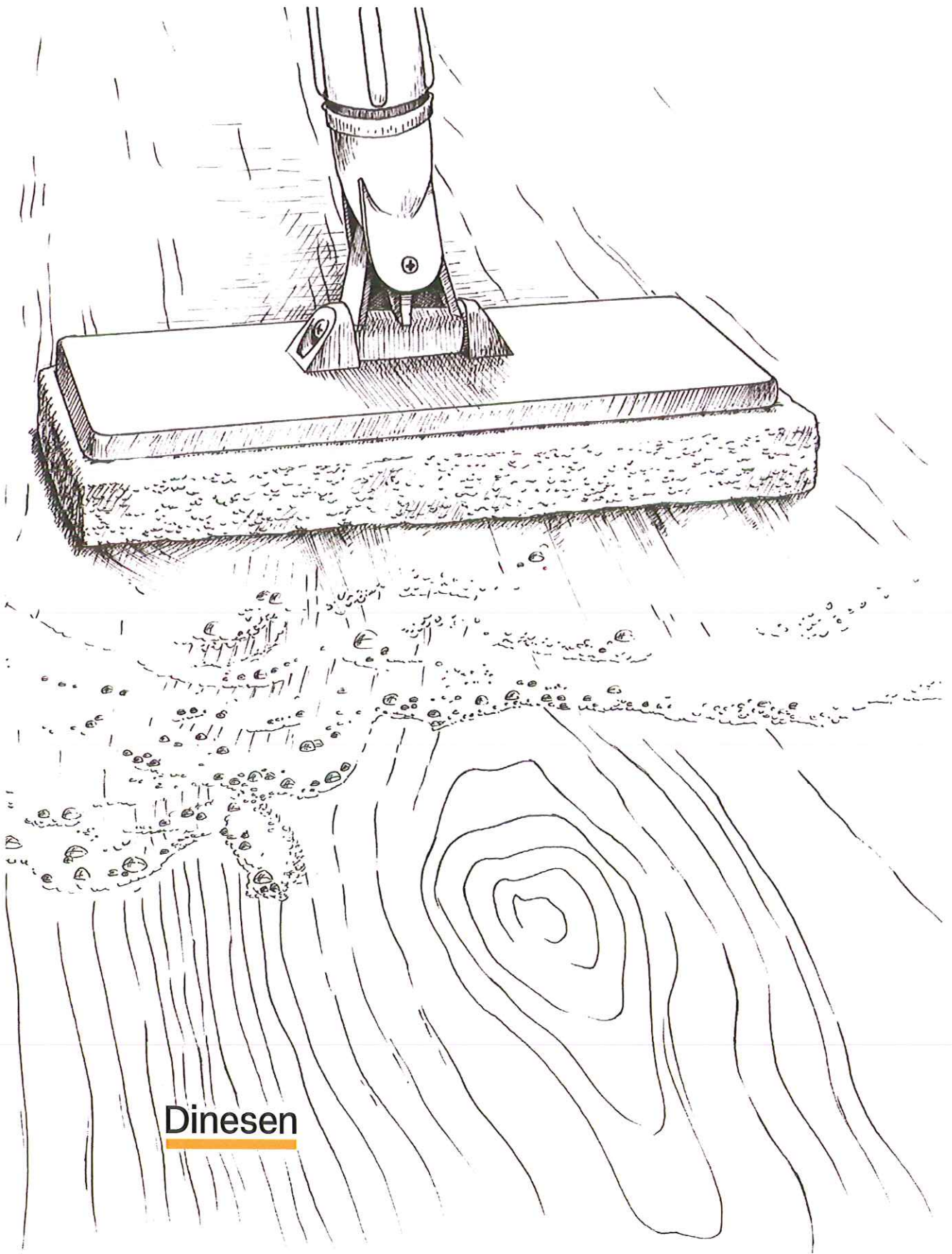
Pr. 1. januar 2014 er Dinesen overgået til nye olier. Du bedes henvende dig direkte til os for vejledning i forhold til tidligere udbudte produkter.

Dinesen
Klovtoftvej 2, Jels
6630 Rødding
Danmark

+45 7455 2140
info@dinesen.com
dinesen.com

Vejledning

Efter lægning



Dinesen

Et Dinesen gulv er et unikt stykke af naturen. Det er et levende materiale, som skal behandles med omhu. Vores vejledninger fortæller i detaljer, hvordan man får det bedste resultat, så gulvet kan holde i generationer.

Har du behov for yderligere råd eller vejledning om Dinesen gulve, er du meget velkommen til at kontakte os.

For bestilling og køb af produkter i plejeserien henvises til webshop.dinesen.com

5

Rengøring og pleje

Et Dinesen gulv skal plejes for at holde sig smukt. Se punkt 2.4.1 for vejledende plejeintervaller, alt efter hvor meget trafik og dermed slid gulvet udsættes for, og hvilken behandling det har fået.

Det er vigtigt at holde øje med, at overfladebehandlinger med olie og lak ikke gennemslides, og derudover gælder følgende anbefalinger omkring rengøring og pleje for de tre behandlinger.

5.1 Rengøring og pleje af et sæbebehandlet Dinesen gulv

Dinesen Gulvsæbe beskytter træet mod snavs og i et vist omfang mod indtrængende væsker. Så længe sæbehinden er intakt, vil gulvet forblive smukt og slidstærkt. Brydes hinden, vil slitagen ske direkte på træet, ligesom snavs kan trænge ned i træets porer. Med tiden vil træet få et tørt og udpint udseende. Det er derfor vigtigt, at sæbehinden bevares og løbende fornyes.

For at opbygge en mere modstandsdygtig overflade anbefales det at vaske gulvet med Dinesen Gulvsæbe nogle gange, inden det tages i brug.

Vær opmærksom på at beskytte gulvet mod trykmærker og ridser iht. beskrivelsen i punkt 2.4.3.

Gulvet skal støvsuges efter behov, så sand og andet snavs hurtigt fjernes. Desuden skal gulvet altid støvsuges før gulvvask. Anvend støvsugerhovedets bløde indstilling beregnet til hårde gulve.

5.1.1 Rengøring og plejehandling

Gulvet skal vaskes efter behov afhængig af rummets anvendelse. Dels skal gulvet vaskes rent, og dels skal sæbehinden fornyes. Det betyder, at et gulv har behov for at blive vasket, selvom det ikke er snavset.

Et ellers rent gulv kan sagtens have fået sæbehinden slidt væk, og dermed slides og udpines træet. Det sker ikke med en intakt sæbehinde.

I forbindelse med gulvvask er det en god idé at benytte lejligheden til at tage et grundigt kig på gulvet. Er der slidte eller udpinte steder, kan der være behov for at justere vedligeholdelsen.

Sæbebehandlede gulve må gerne vaskes med rigeligt sæbevand, der efterfølgende tørres op.



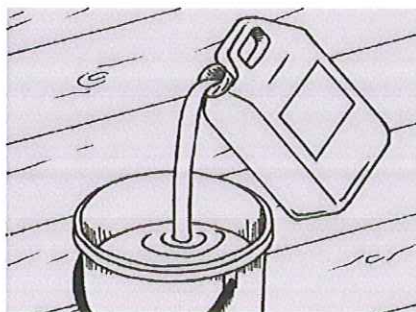
Figur 60: Dinesen Gulvsæbe
Rækkeevne: ca. 70 m²/liter

Fremgangsmåde

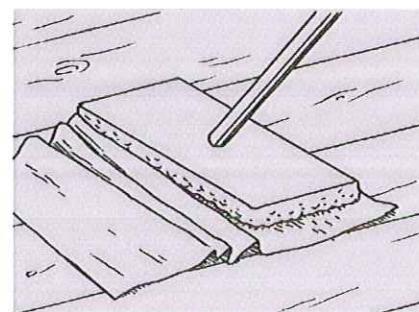
1. Ryst dunken kraftigt. Det er vigtigt at få pigmentering og voks fordelt jævnt.
2. Bland 0,5 liter Dinesen Gulvsæbe med 5 liter håndvarmt vand. **1:10**
Sæbemængden kan øges ved behov.
3. Vask gulvet i plankernes længderetning.
4. Vask 3-5 m² ad gangen, og tør derefter vaskevandet op. Vrid moppen let op, og træk af i plankernes længderetning. Det er vigtigt at efterlade en mindre mængde sæbevand for, at sæbehinden opbygges og forbliver intakt.



Figur 61: Ryst dunken



Figur 62: Hæld op



Figur 63: Vask

Er gulvet meget snavset, skal det vaskes med fremfører monteret med hvid svamp. Dyp den hvide svamp i sæbevand, og vask i plankernes længderetning. Vask et par gange frem og tilbage, så plankerne bliver rene. Vask 3-5 m² ad gangen, og tør derefter op med en hårdt opvredet gulvklud eller moppe. Ved kraftig gulvvask bør sæbehinden fornys iht. ovenstående.

Vær forsigtig omkring bord- og stoleben, da de ellers med tiden vil bære præg af sæbevask. Tæpper under møbler foldes op inden gulvvask og foldes ud igen, når gulvet er tørt. Man kan også med lidt forsigtighed vaske pænt ind til tæppekanten.

Vær opmærksom på, at gulvets farve kan ændres relativt meget, alt efter om man vasker det med Dinesen Gulvsæbe Hvid eller Dinesen Gulvsæbe Natur. Begge varianter giver samme gode beskyttelse og gør gulvet nemt at vaske rent.

Et velholdt gulv kan tåle meget. Spilder man f.eks. fedt, rødvin, saft eller sovs handler det blot om at fjerne pletten med det samme med køkkenrulle eller en karklud. Er pletten lidt mere genstridig, anvendes den hvide svamp. Lad eventuelt sæbevand ligge på pletten en halv time, og gentag behandlingen med fremfører og hvid svamp. Tryk ikke hårdere end nødvendigt, og tør efter med gulvkluden.

5.2

Rengøring og pleje af et oliebehandlet Dinesen gulv

Dinesen Olie beskytter træet mod snavs og indtrængende væsker. Så længe olie-hinden er intakt, vil gulvet forblive smukt og slidstærkt. Brydes hinden derimod, vil slitagen ske direkte på træet. Snavs og væsker vil kunne trænge ned i træets porer, og træet vil med tiden få et tørt og udpint udseende. Det er derfor meget vigtigt, at olie-hinden bevares.

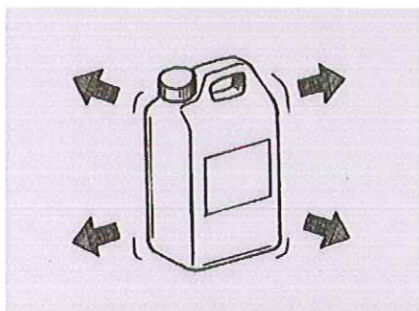
5.2.1 Rengøring



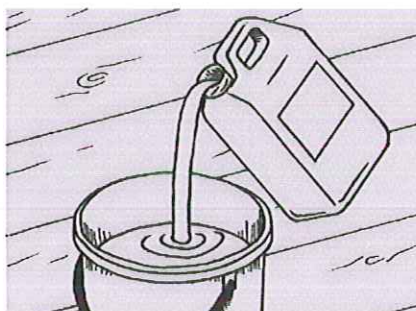
Figur 64: Dinesen Gulvsæbe
Rækkeevne, ca. 250 m²/liter

Fremgangsmåde

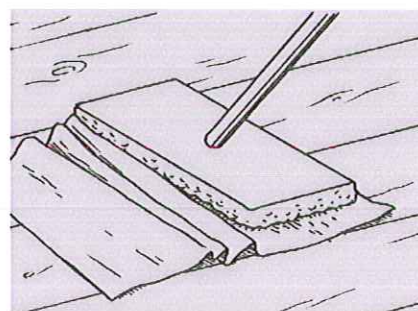
1. Ryst dunken kraftigt.
2. Bland 1 dl Dinesen Gulvsæbe med 5 liter håndvarmt vand. **1:50**
3. Vask gulvet i plankernes længderetning med så lidt vand som muligt. Benyt en hårdt opvredet klud eller moppe.
4. Lad gulvet tørre. Gulvet må ikke efterlades vådt.



Figur 65: Ryst dunken



Figur 66: Hæld op



Figur 67: Vask

5.2.2 Plejebehandling

Efter behov behandles gulvet med Dinesen Olie (samme olie som anvendes til grundbehandling) for at reetablere olielaget og forsegle overfladen på ny. Man kan eventuelt vælge kun at behandle slidte områder.

Bemærk, at olieoverfladen ikke må være slidt helt igennem. I så fald kontaktes Dinesen for yderligere rådgivning.



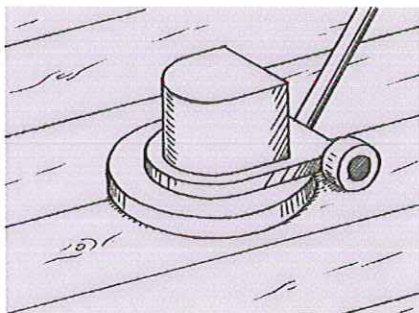
Figur 68: Dinesen Olie
Rækkeevne, ca. 20-30 m²/liter

Fremgangsmåde

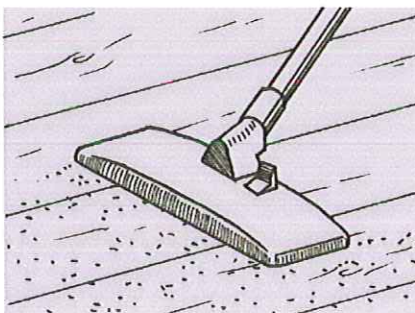
1. Vask gulvet med eddikesyre. Brug 1 dl eddikesyre (32 %) til 5 liter håndvarmt vand **1:50**. Vask gulvet i plankernes længderetning med en hårdt opvredet klud eller moppe. Behandlingen tørrer hurtigt og neutraliserer eventuelle snavs- og sæberester. Gentag eventuelt behandlingen, indtil gulvet er helt rent. Det er ikke nødvendigt at vaske efter med vand.
2. Gulvet slibes let med polermaskine påsat grøn polerrondel.
3. Støvsug gulvet.
4. Påfør minimum et lag Dinesen Olie med polermaskine påsat en oliemættet bomuldsklud, indtil gulvet er mættet.
5. Efter maks. 30 minutter poleres gulvet med polermaskine påsat bomuldsklud. Overskydende olie må ikke tørre på overfladen.
6. Olien skal tørre i minimum 24-36 timer (ved 20 °C og 50 % RF) og opnår maksimal slidstyrke efter 72 timer.

Gulvet kan med forsigtighed tages i brug efter 24 timer, men det anbefales at vente 72 timer.

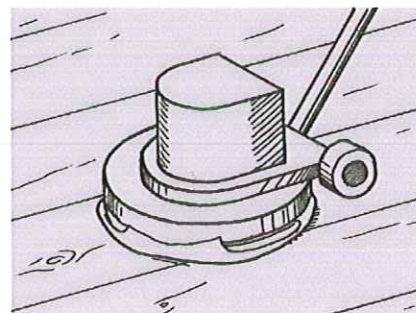
Ved behandling af større arealer opdeles gulvet i felter a 10-25 m². Sørg for, at overlappende kanter mellem de behandlede arealer ikke tørrer, inden behandlingen fortsættes.



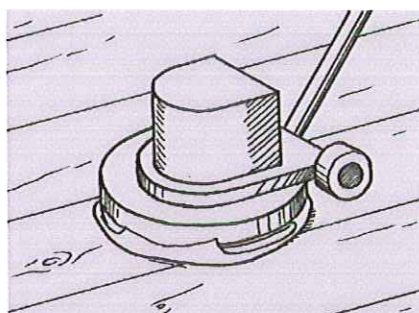
Figur 69: Slib let (grøn polerrondel)



Figur 70: Støvsug



Figur 71: Påfør olie



Figur 72: Polér

5.3

Rengøring og pleje af et lakeret Dinesen gulv

Lakeringen lukker overfladen fuldstændigt og gør, at gulvet er nemt at rengøre. Til gengæld er genlakering nødvendig, hvis der er stort slid på gulvet. Kommer der ridser i lakken, kan snavs trænge ned i planken og forårsage skade. Det er derfor vigtigt at genlakere gulvet, inden lakken slides igennem.

Gulvet skal støvsuges efter behov, så sand og andet snavs hurtigt fjernes og ikke ridser gulvet. Desuden skal gulvet altid støvsuges før gulvvask. Anvend støvsugerhovedets bløde indstilling beregnet til hårde gulve.

5.3.1 Rengøring

Gulvet skal vaskes efter behov afhængig af rummenes anvendelse. I forbindelse med gulvvask er det en god idé at benytte lejligheden til at tage et grundigt kig på gulvet. Er der slidte eller udpinte steder, kan der være behov for at justere vedligeholdelsen.



Figur 73: Dinesen Gulvsæbe
Rækkeevne, ca. 250 m²/liter

Fremgangsmåde

1. Bland 1 dl Dinesen Gulvsæbe med 5 liter håndvarmt vand. **1:50**
2. Dyp moppe eller gulvklud i spanden og vrid den hårdt op. Gulvet vasket med mindst muligt vand.
3. Vask gulvet i plankernes længeretning. Overskydende vand tørres op med hårdt opredet klud eller moppe.
4. Lad gulvet tørre. Gulvet må ikke efterlades vådt og skal være helt tørt, før det kan betrædes igen.

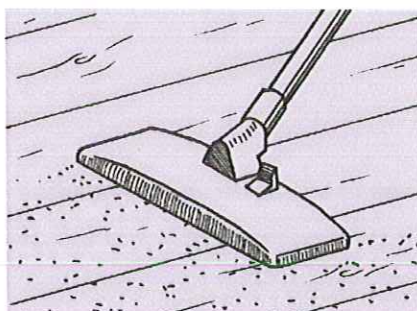
5.3.2 Genlakering



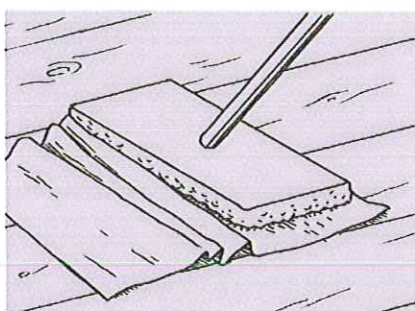
Figur 74: Junckers ProFinish gulvlak, ultramat
Rækkeevne: ca. 10 m²/liter

Fremgangsmåde

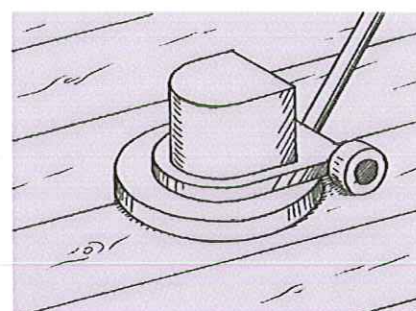
1. Støvsug gulvet grundigt.
2. Vask gulvet med eddikesyre. Brug 1 dl eddikesyre (32 %) til 5 liter håndvarmt vand **1:50**. Vask gulvet i plankernes længderetning med en hårdt opvredet klud eller moppe. Behandlingen tørrer hurtigt og neutraliserer eventuelle snavs- og sæberester. Gentag eventuelt behandlingen, indtil gulvet er helt rent. Det er ikke nødvendigt at vaske efter med vand.
3. Gulvet slibes omhyggeligt med sandpapir i korn 180-220. Slibestøv fjernes ved støvsugning, og gulvet aftørres med en hårdt opvredet klud og rent vand. Gulvet skal tørre helt.
4. Lav **prøvepåføring** med lak med korthåret mohairrulle på et par mindre, diskrete områder 2 gange med 4 timers mellemrum.
5. Lad områderne tørre i 24 timer, og kontroller vedhæftningen af lakken ved at skrabe let på områderne med kanten af en mønt.
6. Hvis vedhæftningen er god, og overfladen pæn, lakeres hele gulvet.
7. Er resultatet ikke tilfredsstillende, skal gulvet maskinafslibes til rent træ, se afsnit 3 for fremgangsmåde. Efterfølgende påføres nyt laksystem, se punkt 4.4 for fremgangsmåde.
8. Lakeringen udføres iht. punkt 4.4.1



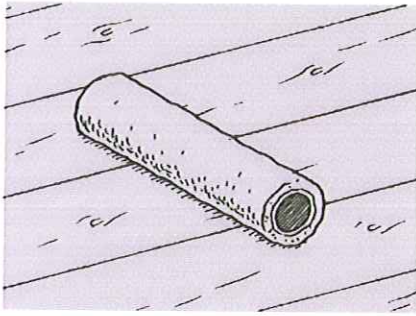
Figur 75: Støvsug



Figur 76: Vask



Figur 77: Slib gulvet



Figur 78: Lav prøvepåføring af lak med korthåret mohairrulle

5.4 Anvendelse af gulvvaskemaskine

Gulvvaskemaskiner kan anvendes på færdigbehandlede Dinesen gulve. Gulvvaskemaskiner er mest velegnede til olierede og lakerede gulve. Et sæbebehandlet gulv kræver, at der tages særlige forholdsregler.

Gulvvaskemaskinen skal både kunne vaske og tørre (opsugning) samt have roterende vaskehoved (disk) som f.eks. type 451 eller 755 fra Nilfisk Advance eller Genie fra FIMAP. På vaskehovedet anvendes blød børste til trægulve og en sæbeblanding af 0,5 liter Dinesen Gulvsæbe og 5 liter håndvarmt vand 1:10. Gulvet skal vaskes i plankernes længderetning.

Vi råder til, at et sæbebehandlet gulv vaskes manuelt. Hvis det vaskes med gulvvaskemaskine, skal rengøringen altid kombineres med fugtmopning for at sikre fyldestgørende rengøring og reetablering af sæbehinden.

Det rene gulv fugtmoppes efter behov (f.eks. efter hver 3. gulvvask) med moppe eller gulvklud opvredet i en sæbeblanding af 0,5-1 liter Dinesen Gulvsæbe og 5 liter håndvarmt vand 1:10/1:5.

Der fugtmoppes i plankernes længderetning. Den færdige, fugtmoppede gulvoverflade skal efterlades fugtig, men ikke våd. Bemærk, at hvis sæbehinden ikke reetableres, vil gulvet blive udpint og slitagen forøget.

Generel vejledning trægulv (massiv og parket)

For at sikre plane og jævne gulve, der ik begynder at bue og 'stå op', bør følgende overholdes til hver en tid:

- Rumtemperatur skal være min. 17 °C grader
- Luftfugtighed skal ligge i intervallet 35 - 65 %
- Gulvene må kun vaskes med en hårdt opvredet klud, de tåler IKKE vand. (Følg den udleverede rengøringsvejledning).

Med venlig hilsen

**Gulve . . .**

Vedrørende

Ydeevnedeklaration nr.: Douglas DoP 2013-3			
1. Varetypens unikke identifikationskode		Dinesen - Massive trægulve - Douglas	
2. Type-, parti- eller serienummer etc.		Produkter med betegnelsen Dinesen Douglas (Pseudotsuga menziesii) med en minimums tykkelse på 28 mm og en minimums densitet på 470 kg/m ³	
3. Byggefarens tilsigtede anvendelse		Gulve til indendørs brug	
4. Fabrikantens navn		Dinesen Floors a/s Klovtoftvej 2, Jels 6630 Rødding, Danmark	
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant		Ikke relevant	
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans		AVCP 4	
7. Notificerede organ(er)s opgave		Ikke relevant	
8. Deklareret ydeevne			
Egenskaber (tabel ZA.1):		Deklareret ydeevne: Reference:	
Reaktion mod brand		D _{fl,s1}	Tabel 1
Afgivelse af formaldehyd		E1	Annex A
Pentachlorphenol		≤ 5 ppm	Tabel ZA.1
Bøjningsstyrke		NPD (ingen ydeevne fastlagt)	EN 1533
Glathed		NPD (ingen ydeevne fastlagt)	CEN/TS 15676
Varmeledningsevne		0,13 W/mK	Tabel 2
Biologisk holdbarhed		Brugsklasse 1	EN 335
EN 14342:2013			
Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.			
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.			
Jels, 20.06.2013			
Sted og dato		Thomas Dinesen, direktør	