## 2.13 Gulvbelegg av tre

**Parkett**

- Standard på kjøkken og stue i alle leiligheter. Tilvalg i entrè og soverom.
- Type:
  - B1, B2, B6: Parla Eik prosjekt natur, 14 mm (4 mm slitesjikt), glansetall 35
  - B3, B4, B5: Tilsvarende parkett, men fra Upofloor.

**Listverk, gerikter, utforinger**

- Alt levert i klarlakkert furu glanstall 50 (eikelist ved parkett).

**DRIFT- OG VEDLIKEHOLDSINSTRUKS VED**
**NCC – 312109 LILLEBORG B1 – B2 – B6**

Leverandør/ Produsent: Olavi Räsenen OY – Postboks 113. Fin 50101 Mikkeli, Finland.
Tlf. + 358 15 198 11 - Fax. 358 15 198 300.

Agent i Norge : Berntzen & Green AS

Leverte produkter : Parla Eik prosjekt natur ( mix av Eik select – Natur Cottage ) .
Normert i henhold til EMD samt E1 klasse gjeldende formaldehyd.

Fargekode : E0 – Cerificate UC 305 Beckry clear. UF 310 Beckry Clear.
UM135-0040 Beckry Klarlakk – glansetall 35.

Miljødeklarasjon : Se vedlegg side 30 i brosjyren.

Kvalitetsikkring : Parkettprøver tas ut hver 5:e minutt ( vær 500:e løpemeter ),
følgende testes:

- herdningsprøve
- viddheftingsprøve
- ripeprøve
- fargenyansekontroll
- glansetallkontroll

Vedlikehold, sliping, flekkfjerning etc. se vedlegg side 29 i brosjyren.

Øvrig : Produktene oppfyller samtlige møbelfakta krav og er EU sertifiserte.

**Har du spørsmål ? Vennligst ta kontakt med vår kvalitetsikringsansvarlige Robert Green på tlf. 23 39 01 00.**

Vedlegg: Miljødeklarasjon, Vedlikeholdsinnstruks, monteringsanvisning, teknisk informasjon, garanti.



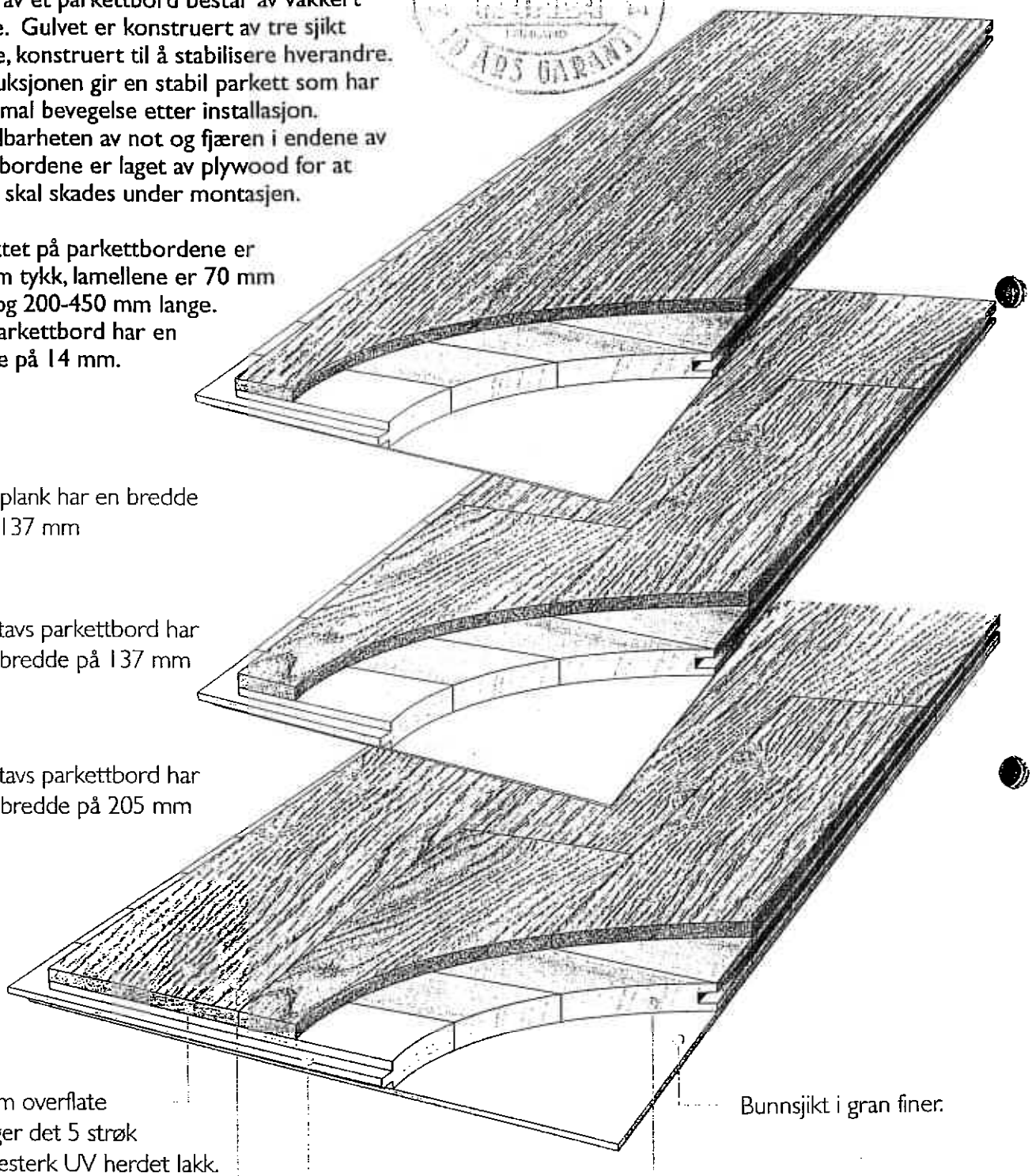
Gunnar Schjeldrups vei 9
Postboks 54 Greåsen
Tlf. 23 39 01 00
Fax 1: 23 39 01 01
E-postinfo@berntzen-green.no
www.berntzen-green.no
NO 982 908 914
Tollkreditnummer: 130774-10

# Teknisk informasjon

Parla parkettgulv har et tiltalende utseende og en unik konstruksjon. Hver eneste komponent av et parkettbord består av vakkert trevirke. Gulvet er konstruert av tre sjikt med tre, konstruert til å stabilisere hverandre. Konstruksjonen gir en stabil parkett som har en minimal bevegelse etter installasjon.

Holdbarheten av not og fjæren i endene av parkettbordene er laget av plywood for at de ikke skal skades under montasjen.

Slitesjiktet på parkettbordene er ca 4 mm tykk, lamellene er 70 mm brede og 200-450 mm lange. Hver parkettbord har en tykkelse på 14 mm.



Fullplank har en bredde på 137 mm

2-stavs parkettbord har en bredde på 137 mm

3-stavs parkettbord har en bredde på 205 mm

Som overflate ligger det 5 strøk slitesterk UV herdet lakk.

Slitesjikt i edle tresorter (etter ønske) ca 4 mm

Not og fjær i endene av plywood

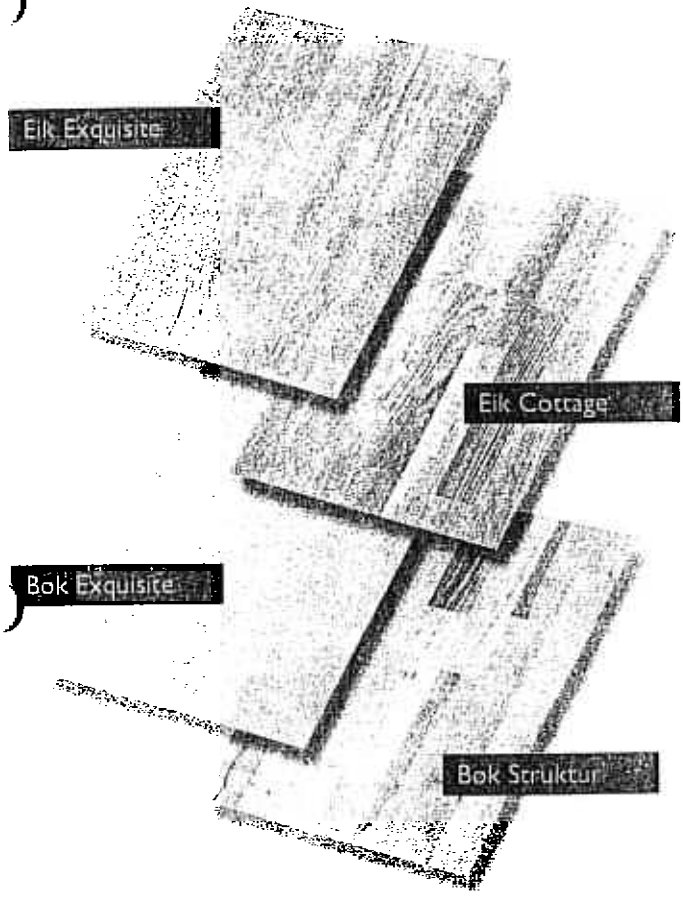
Bunnsjikt i gran finer.

Mellomsjikt i gran

## Vanlig stil eller personlig stil

Hvert tre er individuelt. Enkelte treslag er rolig og jevn i strukturen, mens andre kan være urolige. Alt er skapt av naturen, og gjør derfor nettopp ditt gulv unikt. Sorteringen av treet foregår for hånd og av trenede mennesker. At Parla parkett har navn på seg for å levere en jevn og god kvalitet, er blant annet basert på karakteren i den pene overflaten parketten har.

- **Exquisite** og **Select** er produsert av den fineste kvaliteten på treet. Sorteringen er jevn og rolig på farge, og varierer derfor lite i sammensetningene.
- **Natur** har naturlige fargevariasjoner, små faste kvister kan forekomme.
- **Rustikk, Struktur** og **Cottage**: er sammensatt av kjerneved og yteved. Fast, frisk kvist forekommer gjerne og store fargevariasjoner kan forekomme.




## Ferdig overflatebehandlet

PARLA parkettgulv leveres ferdig behandlet med 5 strøk UV herdet lakk. Lakken som er påført fra fabrikk er meget slitesterk. Den miljøvennlige lakken inneholder ingen miljøfiendtlige stoffer og gir ikke fra seg gasser ut i miljøet.

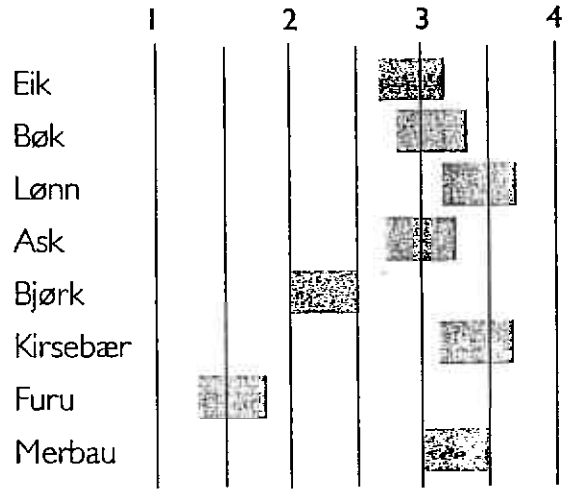
En alternativ overflatebehandling er en naturlig UV olje. Parkettoverflaten mettes fra fabrikken med UV olje, og er klar til bruk etter montering. En oljet overflate bevarer treets naturlige struktur og gir gulvet en silkematt overflateglans.

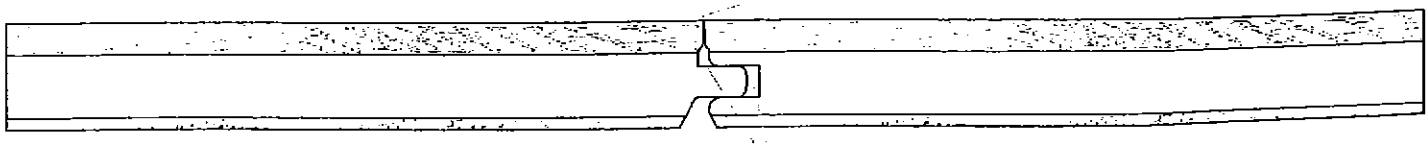
**Lakken, oljen og PVAc limet som Parla bruker i sin produksjon av Parla parkett, tilfredsstiller de strengeste krav til miljøvennlighet som kreves av Europeiske normer.**

## Hardheten i overflate treet varierer

Du bør selv velge en tresort og hardhet som passer ditt behov når du skal velge parkett. Hardhet avhenger av mange ting, mest avgjørende er vekstforhold og retningene på strukturen.

Hardhet hos de forskjellige tresorter



## PARLA produserer kvalitetsgulv i detalj

Skjøtene i et PARLA parkettbord er pusset svakt rund (beveled) (1), dette for å sikre en perfekt skjøt og enkel montering. Not og fjær tilpassningen har et spesielt limspor (2) hvor limstrengen skal legges ved montering. Dette motvirker problemer ved monteringen.

# Enkelt å montere

**Parla parkett leveres komplett med overflatebehandling, klar til å monteres. Parkettbordene skal limes sammen på et plant og avrettet undergulv. Denne teknikken er kjent under navnet flytende gulv.**

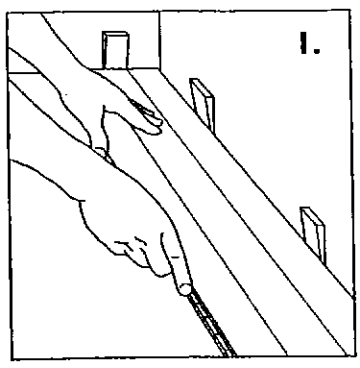
### Verktøy
For å montere parketten selv, trenger du følgende: En fintagget sag, hammer, drill, slagkloss, vinkel, stemjern, kniv, blyant, fuktbestandig tape (hvis betong undergulv), rettesnor, parkettunderlag, trekiler og PVAc parkettlim.

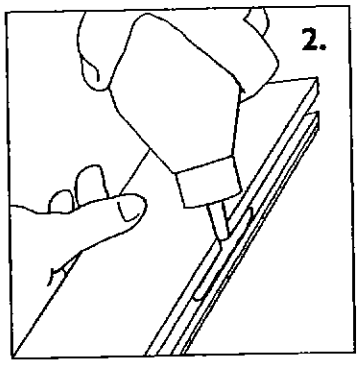
### Lagring
Parkettbordene bør lagres uåpnet i et tørt, varmt lokale og på et plant underlag før montering. Som kjent påvirkes treet av luftfuktigheten i rommet. Derfor må rommet inneha en tilpasset luftfuktighet for parkett som bør være mellom 30-60 % RF (relativ fuktighet) og en temperatur ved montering på ca 18-20 °C.

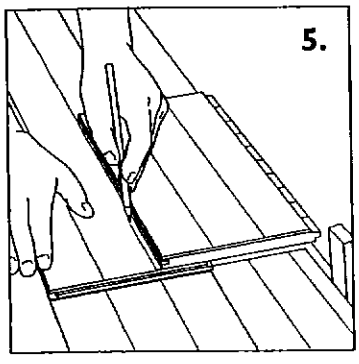
### Undergulv
Undergulvet må være tørt og avrettet, fritt for smuss og rusk. Som undergulv kan være sponplater, x-finer, betong og gamle tregulv. Fastlimte gulvbelegg og nålefilt kan også brukes, men tepper må tas bort før montering. Er der ujevnheter i undergulvet, må dette avrettes med avretningsmasse. Før parketten monteres, legges et parkettunderlag på undergulvet. Dette kan være f.eks 2 mm skumfolie.

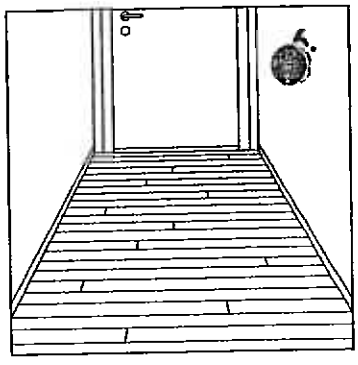
### Gulvvarme
Parkettgulv kan monteres på undergulv med gulvvarme. Viktig: Overflate temperaturen må ikke overstige +27 °C. Da trevirket Bøk reagerer kraftig på fuktighet og temperatur variasjoner, anbefaler vi ikke Bøk parkett lagt på undergulv med gulvvarme. Vennligst spør din forhandler om råd vedrørende gulvvarme.

### Ekspansjonsfuger
Et parkettgulv krymper og utvider seg etter års tidene og luftfuktigheten i lokalet parketten ligger. Dette er helt normalt, og medfører at gulvet trenger ekspansjonsåpninger langs vegger og tilstøtende konstruksjoner som radiator rør, dør terskler, trapper osv. Minimum 10 mm ekspansjonsfuge. For å ha en kontrollert ekspansjonsfuge, bruk avstandsklosser under monteringen. Når monteringen er ferdig og limet har tørket, fjerner du klossene langs veggene og tilstøtende konstruksjoner.




Parkett blir normalt montert parallelt med lysåpningene i det rommet gulvet skal legges. Gulvet monteres ved å legge en hel limstreng i overkant av noten på langsidene og endene. Du kan beregne ca 60-80 gram lim pr kvadratmeter parkett. Denne metode sikrer at det ikke kommer lim under parkettbordene.

### 1. Første rad av parkettbord
Legg det første parkettbordet med noten mot veggen. Sett avstandsklosser mellom veggen og parkettbordene. Sjekk at første rekken er snorrett.

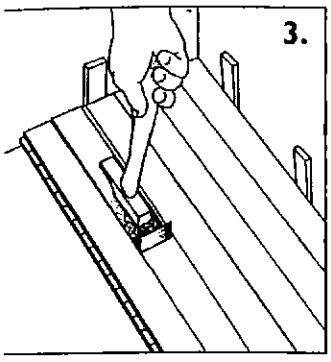
### 2. Plasseringen av limet
Plasser en tynn limstreng i overkanten av noten.

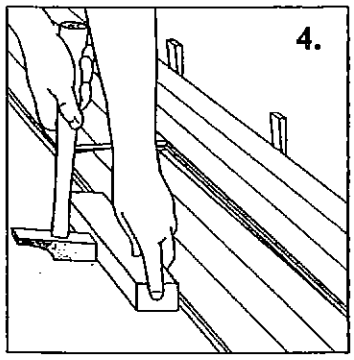
### 3. Montering av det siste bordet
Bruk et kubein for å trykke det siste bordet i rekken på plass. Sett avstandsklosser mellom parketten og veggene på langsider og kortsider. Den første rekken av parkett er nå komplett. Fortsett på neste rekke med avkappet av den første rekken, men påse at skjøten forskyves med minimum 30-40 cm i forhold til første rad.

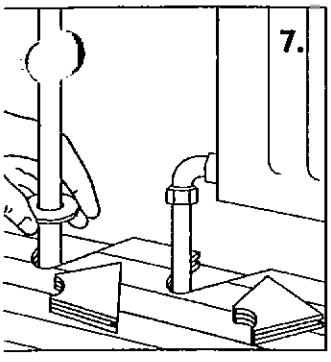
### 4. De påfølgende rader
Sett først parkettbordet inn i kort enden. Bruk så slagkloss og slå inn langsidene. Vi anbefaler at du begynner å slå inn langsidene fra den frie enden og mot kort

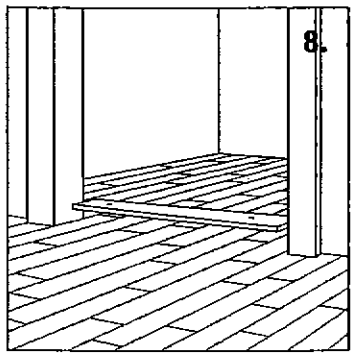
PARLA parkett

# Vedlikehold




skjøten. Bruk en fuktig klut og tørk av overskytende lim som måtte komme opp mellom skjøtene.

**5. Siste raden av parkettbord.**
For å få avstanden i den siste raden til å bli korrekt, legg parkettbordet du skal sage jevnt oppå det siste monterte bordet. Tegn så et strek som vist på tegningen, der du merker bordet med fjær siden mot vegg og tegner langs noten.

**6. Installasjon i korridorer.**
Når parketten monteres på tvers i trange korridorer, må det legges skjøter igulvet som forskyves i forhold til hverandre (se tegning).

**7. Rør gjennom parkett**
For radiator rør og lignende, bor et hull med diameter på minimum 20 mm større enn røret. Når parkettbordet er montert, lim på den avsagede biten som vist på tegningen. Sett beslaget rundt røret for å tette rundt røret.

**8. Ekspansjonsfuger**
Vi anbefaler at det blir laget en ekspansjonsfuge i dør åpninger, under terskler eller tilsvarende. Dekk over ekspansjonsfugen med en dekklist, eller la dør terskelen dekke fugeåpningen. Kutt eventuelt dørkarmen og dør listene, slik at parketten lett kommer under. Er du i tvil om ekspansjonsfuger, spør din forhandler.

## Med riktig vedlikehold og vask, forbiir Parla parkett vakker år etter år.

**Vedlikehold av parkettgulv**
Parkettgulv skal støvsuges eller moppes med tørrmopp. Hvis nødvendig kan gulvet vaskes med en godt vridd klut i lunkent vann. Som vaskemiddel anbefaler vi et syntetisk vaskemiddel, ikke grønsåpe. For lakkens varighets skyld, anbefaler vi ikke sterke syntetiske vaskemiddel. Vi anbefaler heller ikke voks eller lignende. Er du i tvil, spør din forhandler.

**Flekkfjerning**
Det er best at du fjerner flekker med en gang de oppdages. Flekker som ikke kan fjernes med vann, for eksempel gummistriper etter sko, fettmerker, sjokolade eller sko krem; kan vaskes bort med litt White-sprite, Alkoholholdig rensemiddel kan brukes på merker av kulepenn, lippestift eller printertoner etc.

**Beskytte ditt parkettgulv**
En dørmatte bør plasseres på begge sider av en utvendig inngangs dør, og dermed beskytte gulvet mot grus og annen skitt som kan skade gulvet. At du fester små filtputer under bevegelige møbler som stoler, bord etc. Har du for vane å gå med sko inne, er det best at du legger en teppeløper eller tilsvarende i de områder du bruker mest.

Det er meget viktig å holde luftfuktigheten innenfor 30-60 % RF, og jevn temperatur tilsvarende 18 -24 °C i et rom med parkett. For å kontrollere luftfuktigheten, kan du montere et hygrometer på veggen for å følge med. Blir luftfuktigheten for tør, kan det hjelpe på å sette vannskåler på varme ovnene, eller at du bruker en liten luftfukter. I tørr luft kan parketten forandre noe på passformen. Det samme skjer motsatt vei hvis det blir ekstremt fuktig luft i lokalet. Parketten er likevel tilpasset vårt klima og vil tilpasse seg sin korrekte passform.

**Sliping av parketten**
Hvis ditt parkettgulv blir slitt med årene og har mange slagmerker etc., kan du slipe gulvet og lakkere dette på nytt. Eventuelle reparasjoner må gjøres mellom sliping og lakkering.



# DRIFT- OG VEDLIKEHOLDSINSTRUKS VED NCC – LILLEBORG B1 – B2 – B6

Leverandør/ Produsent: Bjelkeslisten AB – Kilsta Industriområde – S 691 37 Karlskoga
Tlf. 0046 586 590 80 Fax. 0046 586 557 77

Agent i Norge : Berntzen & Green AS

Leverte produkter : Listverk i klarlakert furu.
Normert i henhold til EMD samt E1 klasse gjeldende formaldehyd.

Fargekode : Klarlakk – glansetall 50.

Grunningsfarge : 100% akrylatmonomerbasert UV-farge, herdes med UV ( ultrafiolett stråling ) , formaldehydfri.

Toppfarge : 100% akrylatmonomerbasert EB-farge. Herdes med ELECTRON BEAM, formaldehydfri.

Miljødeklarasjon : De råvarer som er valgt til Bjelkeslistens UV-EB lakk er kjemisk inerte mot sensibilisering når de eksponeres og utreageres med Elektron-Energi, i henhold metodikk som er beskrevet i Bjelkeslistens produktinformasjon og av PPG som er leverandør av lakksystemet. Bjelkeslisten fremstilles uten noen former for avgående løsningsmiddel og er helt fri for formaldehyd – Ikke skadelig for miljøet.

Produksjon : Den ubehandlede listen pusses og brennes slik at alle sider blir like. Deretter påføres fargen med en vakkumat. Appliseringen skjer på alle 4 sider. Umiddelbart deretter passerer listen en UV – ovn og herdes. Etter grunningen går listen videre for en mellomsliping hvor overflaten bearbeides slik at feberreising slipes bort og for øvrig gir overflaten en finish slik at toppstrøket kan påføres.

Topplakkeringen appliseres med vakkumat. Den siste behandlingen herdes i elektro-ovn. Denne metoden gir en fullstendig utherding. Det ferdige produktet passerer okularbefaring og videre til pakking.



Gunnar Schjelderups vei 9 Tlf. 23 39 01 00 E-post:info@berntzen-green.no NO 982 908 914
Postboks 54 Grefsen Fax 1: 23 39 01 01 www.berntzen-green.no Tollkreditnummer: 130774-10

Kvalitetsikkring : Liter tas ut hver 5:e minutt ( vær 500:e løpemeter ), følgende testes:

- herdningsprøve
- viddheftingsprøve
- ripeprøve
- fargenyansekontroll
- glansetallkontroll

Alltid farge på 4 sider: Gjør at produktet er godt beskyttet mor fukt undertransport, lagring og etter montering.

Overflaten : Hard og seig, tåler mye uten at det blir riper, går bra å spikre og sage i.

Metallsverting : Overflaten avgir ikke sverting ved, for eksempel gnissing med metaller. " Gir fordeler " på f. eks. gulvlister da de med andre fargesystemer blir sorte og stygge når man kommer imot med støvsugere etc.

Kjemikalieresistent : Eventuell tusj/ grafitti etc. fjernes enkelt med sterke kjemikalier som f.eks aceton uten at overflaten tar skade.

Påføring av ny maling: Fungerer som vanlig farge. Etter rengjøring og nedsliping går det bra å applisere annen farge på overflaten.

Øvrig : Produktene oppfyller samtlige møbelfakta krav. Bjelkselisten fremstilles uten noen form for utslipp i form av løsningsmiddel etc.

**Har du spørsmål ? Vennligst ta kontakt med vår kvalitetsikringsansvarlige Robert Green på tlf. 23 39 01 00.**

NB ! Vi har ny adresse og nytt telefon/ faxnummer fra den

10. september, kl. 13.00 !

Berntzen & Green AS – Postboks 54 Grefsen – 0409 Oslo

Tlf. 23 39 01 00 Fax. 23 39 01 01