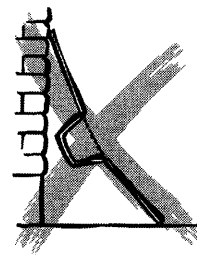


Förvaring

Bänkskivorna är alltid klimatiserade och plana när de lämnar fabriken. Om de behöver förvaras i avvaktan på montering, skall de ligga plant - aldrig stå lutade mot en vägg.

Förvara skivorna i normalt rumsklimat, 40 - 60% relativ luftfuktighet. Tänk på, att byggfukten sitter i länge i ett nybyggt hus.

Varma element och direkt solljus kan orsaka ojämn fuktavgång från skivan. Förvara därför skivan så långt som möjligt från element och direkt solljus.



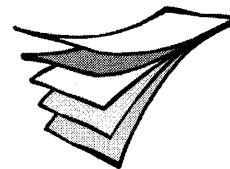
Materialet

Stommen i bänkskivan består av högvärdig Svanenmärkt Snickerispånskiva E-1. Tillverkningen kontrolleras regelbundet, så att avgången av fri formaldehyd håller sig väl under fastställda gränsvärden. Vissa skivor kan ha en stomme av vattentålig björkplywood (WBP).

Laminatet på ovansidan är ett högtryckslaminat, som till mer än 65% består av kraftpapper, impregnerat med fenolharts. Över detta ligger ett tryckt mönsterpapper, täckt med Melamin.

Undersidan är klädd med laminatbalans med inbyggd fuktspärr av Polyeten.

Avsågningar och spån som uppkommer under monteringen kan deponeras, komposteras eller förbrännas i godkänd anläggning för industriell förbränning.



Till dig som monterar

Dessa anvisningar är till hjälp vid montering av bänkskivor med laminat. Felaktig hantering av skivorna kan avsevärt förkorta skivornas livslängd. Om monteringen inte utfärs enligt dessa anvisningar, gäller inte garantin, ...äs därför igenom anvisningarna noga.

Förberedelser

Skivan är tillverkad enligt kundens önskemål och uppgivna mått. Mät ändå och kontrollera om skivan behöver sägas till på platsen. Tänk på, att väggar sällan är helt raka och att hörn kan vara ur vinkel.

Kontrollera med vattenpass, att skivans blivande underlag är plant och vågrätt. Kontrollera också eventuella vinklar.



Markeringar

Rita upp såglinjer med en mjuk blyertspenna, på laminatsidan om du skall använda handsåg och på undersidan om du skall använda elektrisk såg.

Är laminatet högblankt eller mycket mörkt, kan det vara svårt att se blyertslinjen. I sådana lägen brukar våra egna snickare sätta maskeringstejp över såglinjen och sedan rita på tejp.

Såga i laminat

Använd en fintandad handsåg. Börja såga från framkanten, och håll sågen nästan lodrätt. Så snart du passerat kanten skall sågvinkeln minskas till 20 - 30 grader. Pressa bara under den nedåtgående sågrörelsen, så att inte laminatytan fläks upp.

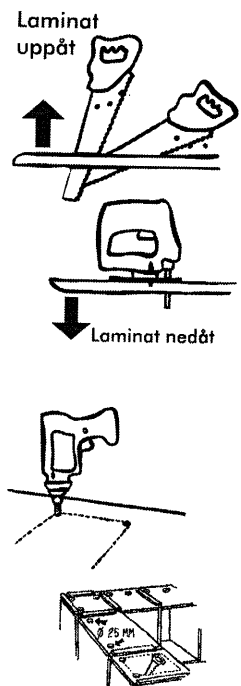
Du kan också använda elektrisk cirkelsåg eller sticksåg. Såga då med laminatyten nedåt, så att sågtänderna skär i riktning mot laminatyten. Börja såga vid framkanten.

Ett orent sågsnitt kan jämnas till med en fil, gärna metallfil. Arbeta då från laminatyten och mot baksidan.

Ursågningar för diskho, spishäll m.m. gör du säkrast genom att först tillverka en mall. Märk upp enligt mallen med mjuk blyertspenna. Tänk på att spegelvända mallen om du gör uppmärkningen på baksidan.

Borra först hål i samtliga hörn med minst 12 mm diameter på borret. Hörn får inte vara skarpa, eftersom det senare kan leda till sprickbildning. Såga därefter med elektrisk såg eller med fintandad handsåg som beskrivits ovan.

Försegla alla nakna spånskivekanter, då dessa är mycket känsliga för fukt. För försegling kan du använda fuktspärr (typ för våtrum) eller klarlack. Tänk även på att försegla eventuella hål för kranar eller andra genomföringar.



Montering

Lägg upp skivan på underlaget för att kontrollera att den passar. Om skivan inte passar, tar du kontakt med vår återförsäljare innan du fortsätter monteringen.

Kontrollera med vattenpass att underlaget är plant. Underlaget skall vara stadigt, så att skivan inte brister.

Kortsida som ansluter mot diskbänksplåt och där det finns risk att kanten utsätts för vatten, skall skyddas med en speciell sidoavslutningslist av aluminium. Den monteras med fogtätande lim och skruvas fast.

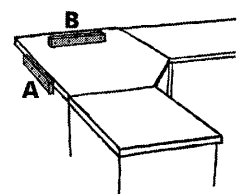
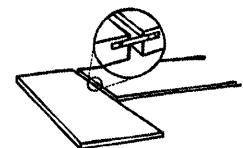
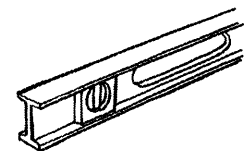
Vi rekommenderar starkt att du använder en likadan sidoavslutningslist för att skydda laminatkantade kortsidor som ansluter mot spis. Strålningsvärmens från spisen kan annars få laminatlistan att släppa. Golvspis skall justeras (med de ställbara fötterna) att strålningsvärme hamnar över bänkskivans yta.

Vinkelhörn och andra skarvar levereras med kopplingsbeslag och en slejf. Prova slejfen och kontrollera att skivornas ytor är i nivå med varandra. Skarvar mellan laminerade bänkskivor kan bli ojämna om skivorna är olika konditionerade. Sådana ojämnheter utjämnas med mellanlägg eller neddragning om de inte jämnas ut genom att skivorna får ligga lösa i ett uppvärmt rum några dagar innan monteringen fortsätter.

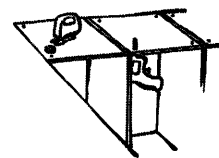
Alla skarvar måste ha stöd underifrån så att de inte med tiden kan gå isär. Ojämna skarvar medför risk för fuktskada och täcks inte av garantin.

Vid hörnskivor måste skivans bakkant få stöd vid A och B. Om inte stödet utformas på rätt sätt, kan skarvarna bli otöta.

Om skivan skall skarvas med beslag kan du behöva ta upp hål i skåpets överdel för att kunna dra åt kopplingsbeslagen underifrån.

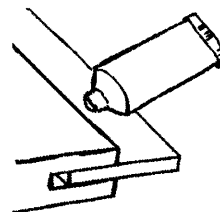


Skivan fästs underifrån med skruv i framkant och bakkant. Skivan får aldrig limmas fast. Borra hål i underlaget på var 60:e cm ut med skivans längd. Även skivans ändrar skall fästas.



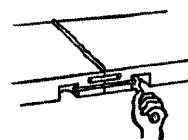
Är väggen fuktig efter murning, måste hela skivans bakkant förseglas. För försegling kan du använda fuktspärr. Har skivorna skarv, monteras sleifen och skivorna skjuts ihop helt. Montera kopplingsbeslagen och dra åt underifrån för att kontrollera passningen. Skarven skall monteras när skivan ligger på plats för att inte senare ge problem med bristande täthet.

När passningen är god, lossas spännbeslagen och skivorna dras isär ordentligt. Applicera på hela spånskiveytan mellan sleifen och skivans ovansida och framkant med medföljande Helmipur fogmassa. Kontrollera speciellt att det frästa spåret omedelbart under laminatyten är helt fyllt.



Dra åt kopplingsbeslagen växelvis samtidigt som toppytan justeras jämn.

Kontrollera att överskottet av Helmipur pressas upp utmed hela skarven och att det inte bildats några fickor. Ta omedelbart bort överskottet av Helmipur med den bipackade plastskrapan eller en styv pappbit. Torka efter med en trasa fuktad med medföljande Solvent eller Aceton. Arbeta alltid från väggen och mot skivans framkant och diagonalt över skarven, så att fogmassan trycks ner i skarven. Efterdra kopplingsbeslagen.



Skivan fästs vid underlaget genom de förborrade skruvhålen. Under monteringen kan du hålla skivan på plats med tvingar. Kom ihåg att använda skyddande mellanlägg, så att laminatyten inte skadas.

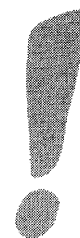
Diskmaskin

Tänk på följande:

- Ventilation
- Ångskydd
- Ingen skarv över diskmaskin
- Diskmaskinen ska ha isolerad toppyta

Se till att det finns god ventilation över och omkring diskmaskin. En del diskmaskiner släpper ut het ånga mot bänkskivans underkant. Speciellt utsatt är övergången mellan framkant och undersida. Där bör skivan få ett extra skydd av tätande lack eller fuktspärr. Anmärkningar mot att skivan sväller upp vid en diskmaskin täcks inte av garantin. Diskmaskiner levereras ofta med skyddslist av aluminium eller liknande. Denna skall alltid monteras så att den täcker övergången mellan skivans undersida och framkantens list/laminat. Saknas denna skyddslist, har LG som tillbehör en aluminiumtape. Denna kan fästas på undersidan av skivan – i framkant – ovanför diskmaskinen och bort mot diskbänken. Tänk också på att skydda/täta eventuella skarvar som kan påverkas underifrån av diskmaskinens ånga. Använd gärna aluminiumtape!

Om diskmaskinens toppyta har bristfällig isolering skall det kompletteras med exempelvis en frigolitskiva.



Täta fogar

Monterar du kakel eller annat stänkskydd över skivan (vilket vi rekommenderar), lämnar du några millimeters mellanrum mellan bänkskivan och stänkskyddet. Fogen tätas med Silikon. Bakkanten bakom diskhon kan med fördel förseglas med fuktspärr eller klarlack.

Skötsel­anvisningar

Skivans yta är av Högtryckslaminat, som är hållbart, lätt­skött och hygieniskt. Högtryckslaminat avger ingen lukt och är godkänt för direkt kontakt med livsmedel.

Följer du råden i denna skötsel­anvisning, kommer din bänkskiva att vara lika fräsch under många år.

Efter monteringen

Under monteringen skall skivorna skyddas mot smuts och skador. Det kan dock ändå bli fläckar under monteringen. Blir det inte rent med vatten och diskmedel, kan du använda LG LaminatCleaner, T-Röd, förtunning eller Aceton (utan olja). Undvik att låta vätskan komma i kontakt med träkanter, eftersom den kan skada lacken.

Använd aldrig några slipande rengöringsmedel på laminatytan, som skurpulver, VIM, stålull, nylonsvamp eller liknande, eftersom detta kan repa ytan.

Skarvar som är tätade med Helmipur: var försiktig med lösningsmedel på själva skarven. Eventuella fläckar av Helmipur tar du bort med Aceton utan olja.

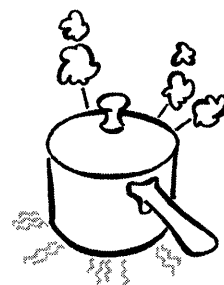
Kantlister, rent allmänt, tål ej "starka" lösningsmedel som aceton och förtunning.

Värme

Använd alltid underlägg för grytor och stekpannor som tas från spisen eftersom dessa kan ha en temperatur ända upp till 350°C.

Tänk på att keramikhällar ger ännu högre värme på undersidan av pannor och kastruller.

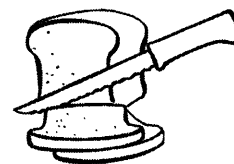
Om du har en spishäll som är infälld i skivan, måste du också tänka på att kokkärl alltid står helt på hällen och inte delvis står över laminatytan och hettar upp den.



Repor

Högtryckslaminat är hårt, men mörka och/eller högblanka ytor är naturligtvis känsliga.

Vanliga köksredskap åstadkommer normalt ingen skada. Men ytan kan repas av keramiska kärl och vassa verktyg, till exempel om du skär mot den med en kniv. Använd därför alltid skärbräda.



Daglig rengöring

Rengör laminatyten regelbundet med vatten och handdiskmedel.

En mjuk nylonborste kan användas på svårare fläckar på en laminatyta med struktur. Använd aldrig några slipande rengöringsmedel på laminatyten, som skurpulver, stålull, nylonsvamp eller liknande, eftersom detta kan repa ytan.



Fukt

Vatten skadar inte laminatyten på något sätt, men om vatten får stå kvar på skivan kan det tränga in i stommen genom skarvar och kanter.

Garantin täcker inte skada som uppkommit genom inträngning av fukt. Låt därför inte vatten ligga kvar, utan torka torrt så snart som möjligt.



Fläckar

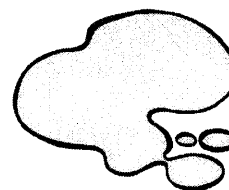
Högtryckslaminat står emot de flesta kemikalier som används i hushållet, inklusive sprit och kosmetika.

Vissa kemiska ämnen och starka färgmedel kan dock orsaka fläckar och missfärgning.

Om du råkar spilla rödbetssaft, koncentrerad fruktjuice, rödvin, färg, starka blekmedel eller rengöringsmedel för sanitetsgodis: torka genast bort det och rengör skivan med vatten och handdiskmedel.

Envisa fläckar avlägsnas med LG LaminatCleaner, T-Röd, förtunning eller Aceton (utan olja).

Kantlister, rent allmänt, tål ej "starka" lösningsmedel som aceton och förtunning.



Träkantlister

Är din bänkskiva försedd med snygga kantlister av massivt trä, är dessa naturligtvis betydligt känsligare än laminatyten. Var speciellt försiktig med eventuella slagmärken där vatten kan tränga in och förstöra lackytan.

Allt trä som används i kombination med vatten, måste underhållas för att behålla sin skönhet. Lacka med syrahärdande lack vid behov.

Slipa först ytan med fint sandpapper, så att den nya lacken får ordentligt fäste – men akta laminatkanten. Stryk på lacken och låt den gå över skarven och en millimeter in på laminatet. Skydda gärna resten av ytan med maskeringstejp av papper.

