



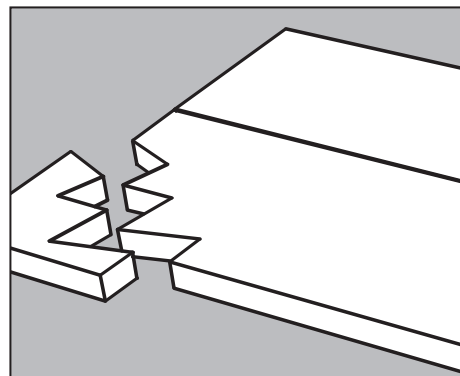
MONTAGE EN ONDERHOUD VAN MASSIEF HOUTEN WERKBLAD

CONTROLEER HET WERKBLAD BIJ ONTVANGST



Als u vindt dat er een reden is om over het geleverde product te reclameren, dient u dit binnen uiterlijk 8 dagen na ontvangst en voordat u het blad monteert bij de dealer te doen.

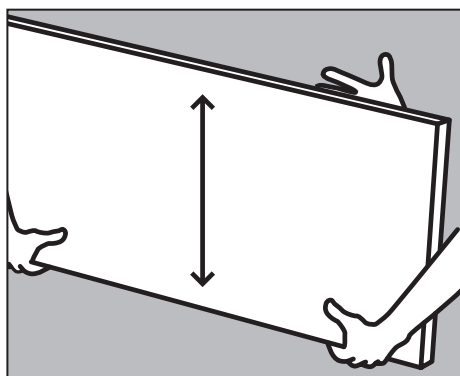
Gemonteerde werkbladen worden beschouwd als goedgekeurd. Zichtbare fouten en gebreken worden daarna dan ook niet door de productgarantie gedekt.



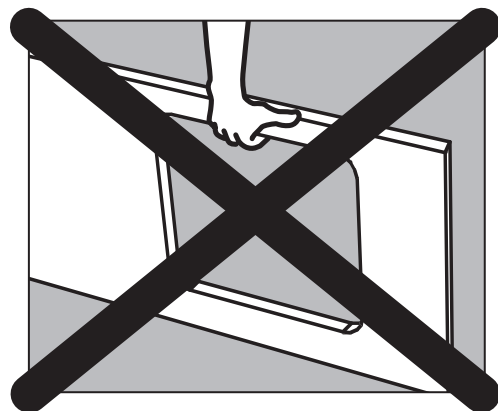
TRANSPORT EN OPSLAG

Het werkblad moet altijd op z'n zij worden opgetild en verplaatst. Het blad mag nooit plat worden gedragen.

Als het werkblad vóór de montage liggend opgeslagen wordt, moet het van voldoende solide ondersteuning voorzien zijn, zodat het blad niet kan doorhangen en er luchtcirculatie onder het blad mogelijk is.



Een eventueel uitgezaagd gat of boorgat mag nooit als «handvat» worden gebruikt.



We bevelen aan massief houten werkbladen binnen 7 dagen na levering te monteren en de bladen direct na montage - en voordat ze worden gebruikt - met een beschermende olie te behandelen.

ALGEMENE INFORMATIE

Een werkblad van massief hout is een natuurproduct. De structuur en nerven van uw werkblad zijn uniek voor juist dit exemplaar. Er kunnen dan ook verschillen zijn tussen uw werkblad en het monster dat u in onze brochure of bij uw dealer heeft gezien. Dit is geen fout, maar juist een deel van de natuurlijke charme van het product.

Hout is een levend materiaal en hoe vochtiger het wordt, des te meer zal het uitzetten (in de breedterichting, haaks op de nerfrichting). Hout voor werkbladen is tot 8%, ingedroogd. Het is daarom belangrijk dat uw werkblad niet constant aan veel vocht wordt blootgesteld. Het vochtgehalte in een keuken zal gewoonlijk

op 50-60% liggen. Als de luchtvochtigheid hoger is, zal het hout vocht opnemen en uitzetten. Als de luchtvochtigheid lager is zal het werkblad krimpen.

Als het blad aan onder- of bovenzijde meer vocht opneemt, zal het kromtrekken, maar dit zal langzaam weer recht trekken. Bij een normale vochtigheid van 50-60% zal het hout 1-2 mm in de breedte uitzetten, maar het kan bij een vochtigheid van 85% tot 10 mm uitzetten. Het uitzetten in de lengterichting zal minimaal zijn.

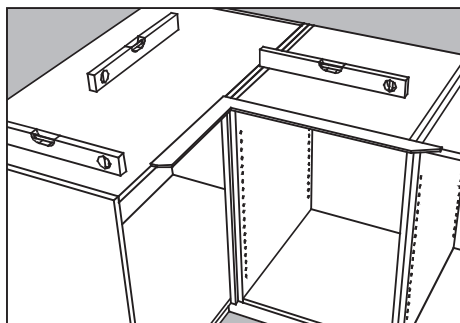
Als natuurhout indroogt, zullen er kleine lichtspleten in het hout ontstaan. Deze

lichtspleten zullen als scheurtjes/krasjes in het werkblad te zien zijn. Scheurtjes kunnen ook voorkomen bij schommelingen in temperatuur en vochtgehalte. Scheurtjes zijn natuurlijk in massief hout en vallen dan ook niet onder de reclamatie.

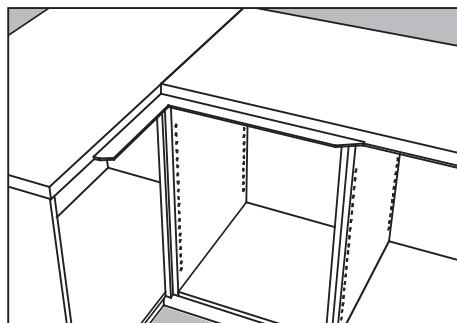
Onze werkbladen van massief tropisch hout zijn altijd geproduceerd van duurzaam hout. Huishoudmachines die warmte afgeven, zoals een koffiemachine, broodrooster e.d. moeten nooit direct op een massief houten werkblad worden gezet, maar op een warmteafwijzende onderlaag. Op die manier wordt het blad tegen contactwarmte beschermd die kan leiden tot uitdroging en in het uiterste geval scheuren.

MONTAGE VAN EEN MASSIEF HOUTEN WERKBLAD

VÓÓR HET MONTEREN

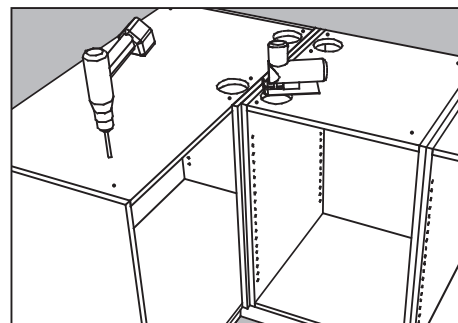


Voordat u gaat monteren, moet u met een waterpas controleren of de gemonteerde keukenelementen waterpas en haaks op elkaar staan. Wanneer er kleine niveauper-schillen voorkomen, kan het moeilijk zijn om een goede aansluiting te krijgen. Dit is te verhelpen door een dun stuk fineer of dergelijke aan te brengen.



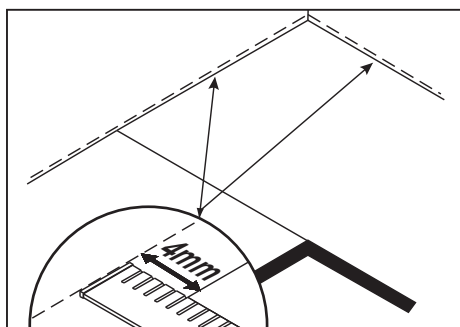
Leg de set werkbladen los op de keukenelementen om te controleren of de maten en hoeken passen. Haal dan het werkblad weer van de keukenelementen af. Als het werkblad niet past, moet u meteen contact opnemen met uw dealer.

NB! Alle hoeken zijn gebaseerd op 90 graden, tenzij anders is besteld.

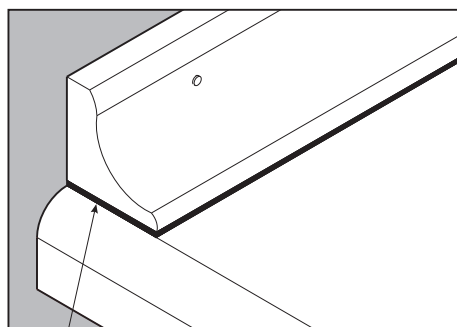


Als de kasten van een topplaat voorzien zijn, moet hier een gat in gezaagd worden om eventuele verbindingen van werkbladen met spanbeslag vanuit de kast vast te kunnen spannen. Als de keukenfabriek geen voor-geboorde schroefgaten heeft aangebracht, moeten deze om de 60 cm worden geboord. De bladen moeten om de 600 mm worden ondersteund.

AFWERKLIJSTEN



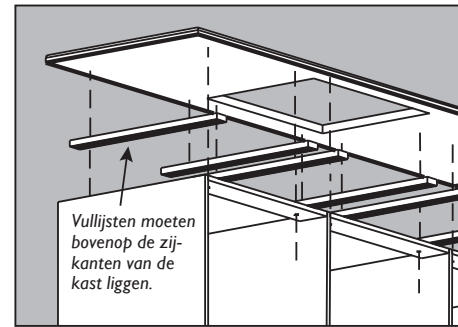
Omdat hout werkt, is het belangrijk om u voor de montage ervan te verzekeren dat de platen de juiste afmetingen hebben. Er **MOET** 4 mm afstand zitten tussen het werkblad en de wand (ook tussen het eindstuk en de zijkant en tussen de onderkant van het eindstuk en de vloer, omdat een 600 mm breed werkblad 4-6 mm in de brederichting kan werken. Bij bredere platen is een grotere afstand nodig.



Losse afwerkljsten kunnen met silicone of lijm worden aangebracht. Als extra bevestiging kunnen stiften worden gebruikt. Bij het monteren van losse lijsten dient men er rekening mee te houden dat het werkblad zal bewegen.

Dicht de achterrandlijst aan de bovenkant bij de wand af met silicone.

BEVESTIGING VAN BLAD MET STEUNLIJST

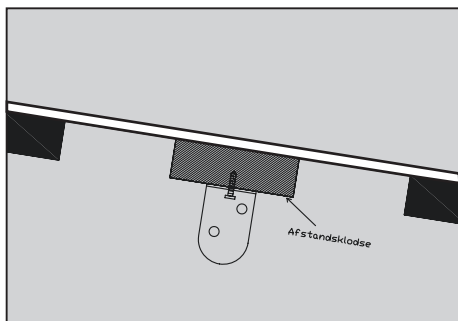


Het werkblad moet in de breedte om de 300 mm op de keukenelementen worden ondersteund en vastgezet worden aan de voorzijde, het midden en de achterzijde, in de lengte aan de voor- en achterzijde om de max. 600 mm en hoogstens 50 mm van de kastcorpus. Monteer het blad met schroeven en schijven door een voorgeboord 10 mm gat midden in de bijgeleverde metalen hoek profieltjes, zodat krimp- en uitzetbewegingen binnen het «slobgat» (10 mm) mogelijk zijn.

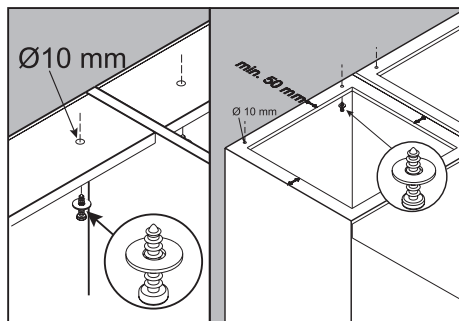
Materiaal om het werkblad te ondersteunen wordt bijgeleverd, zodat werkbladen te ondersteunen zijn zoals op de tekening wordt aangegeven.

MONTAGE VAN EEN MASSIEF HOUTEN WERKBLAD

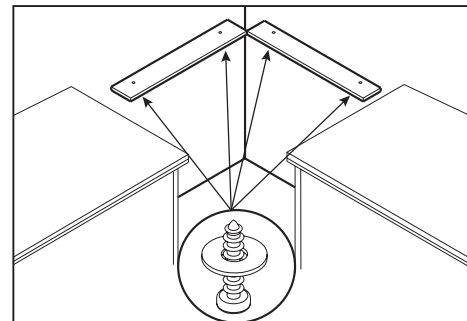
BEVESTIGING VAN BLAD ZONDER STEUNLIJST



Het werkblad moet in de breedte om de 300 mm op de keukenelementen worden ondersteund en vastgezet aan de voorzijde, het midden en de achterzijde, in de lengte aan de vooren achterzijde om de 600 mm en hoogstens 50 mm van de kastcorpus. Monteer het blad met schroeven en schijven door een voorgeboord 10 mm gat in het midden van de bijgeleverde metalen hoek profielletjes, zodat krimp- en uitzetbewegingen binnen het «slobgat» (10 mm) mogelijk zijn.

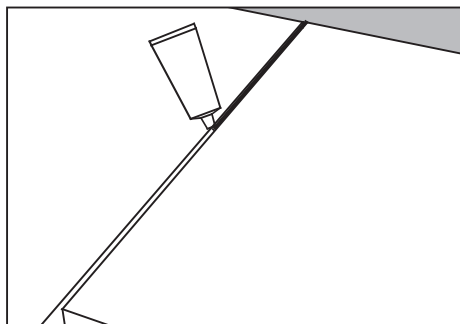


Als het werkblad op kastelementen ligt die aan de bovenzijde geheel gesloten zijn, monteer dan altijd afstandsstroken van 4 mm en boor minimaal 4 luchtgaten van 50 mm in die bovenkanten (of zaag de bovenkanten gedeeltelijk weg), zodat boven- en onderzijde van het werkblad dezelfde vochtigheidsgraad kunnen behouden.

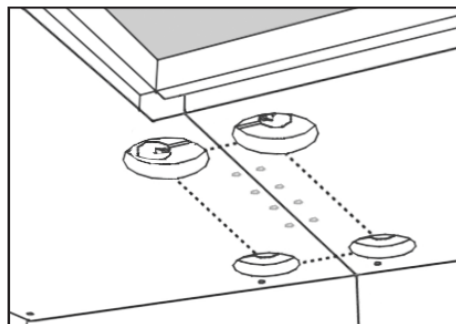


Het is bij hoekbladen belangrijk dat deze **ALTIJD** ondersteund een op de kasten vastgemaakt worden. Als er in een hoek geen kast is, **MOET** het werkblad worden ondersteund en op aan de wand gemonteerde latten vastgemaakt worden. Let op dat er vocht kan optreden van wanden en net gestorte vloeren zodat het blad kan kromtrekken. Reclamaties die hierdoor zijn veroorzaakt, worden niet door DFI-GEISLER A/S erkend.

VERBINDEN

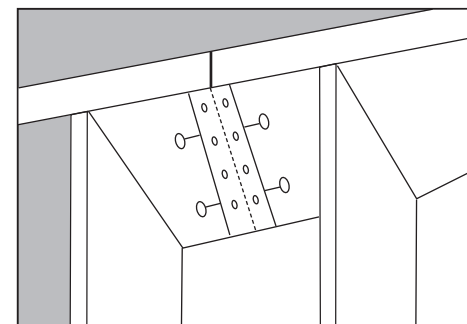


Verbindingen moeten worden uitgetest, zodat het blad en de kanten in hetzelfde vlak liggen, voordat de voegpasta wordt aangebracht. Alle verbindingen moeten helemaal met de bijgeleverde voegpasta worden gevuld. De voegpasta **MOET** heel het voegvlak aan beide zijden van het blad dekken bij het aanbrengen.



Monteer de bevestigingsklemmen en span de bladen samen, zodat de verbinding goed dicht is. Denk eraan dat de samenvoegingen misschien ter plaatse moeten worden bijgesteld. Verwijder overtollige voegmassa, meteen na het aanspannen, met een vochtige doek.

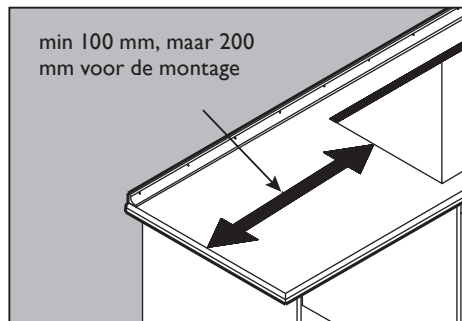
NB! Let op eventuele verschillen in dikte als werkbladen van verschillende materialen worden verbonden/gebruikt.



Verbindingen moeten altijd ondersteund worden. Monteer de ondersteuning met schroeven (paarsgewijs) in 10 mm gaten.

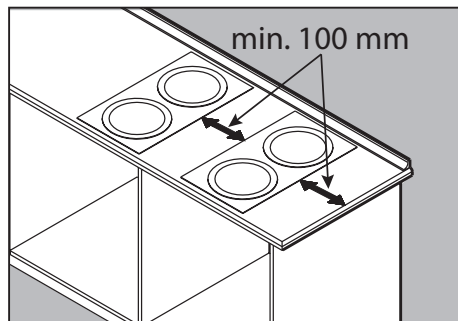
MONTAGE VAN EEN MASSIEF HOUTEN WERKBLAD

UITSPARINGEN, BUIZEN, KOOKPLATEN EN FORNUIS



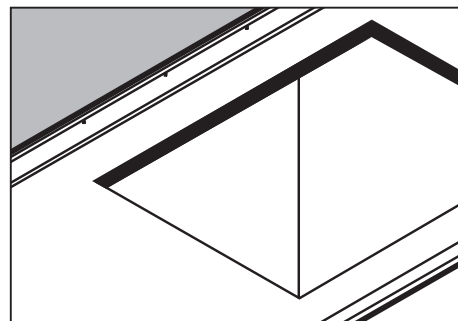
Bij uitsparingen voor buizen e.d. moet er min. 3 mm lucht zijn zodat het blad kan bewegen en condenswater van de buizen het hout niet beschadigt. Bij uitsparingen moet er vanaf de achterzijde van het blad gezaagd worden om splinters aan de voorzijde te vermijden.

Inbouwfornuizen en kookplaten mogen niet dichter dan 200 mm van samenvoegingen of bladuiteinden geplaatst worden, en minstens 50 mm van de voor- of achterkant. Er moet altijd 5 mm speling rondom het te monteren voorwerp in de uitsparing zijn zodat het werkblad kan bewegen.



Bij het aanbrengen van dubbele kookplaten moet de afstand hiertussen min. 100 zijn omdat het hout anders te snel uitdroogt en er barsten kunnen ontstaan. Tussen de kookplaten moet bovendien extra ondersteuning worden aangebracht. Bij gebruik van een in het werkblad verzonken, gelijkde kookplaat moet die kookplaat met klossen worden opgeheven tot net onder het werkbladniveau.

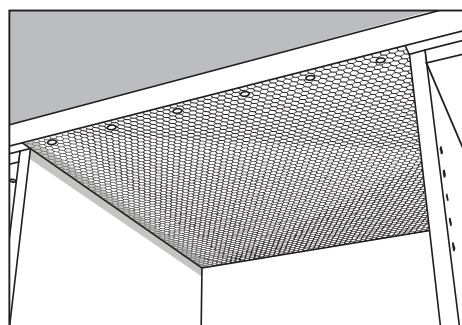
NB! let op eventuele verschillen in dikte als werkbladen van verschillende materialen op elkaar worden aangesloten.



Randen van uitsparingen moeten altijd worden afgedicht met aluminiumtape. Bij kookplaten en vrijstaande fornuizen moeten de aansluitende bladeinden worden verzegeld. Er moet een speling van minstens 5 mm zijn om scheurvorming te vermijden.

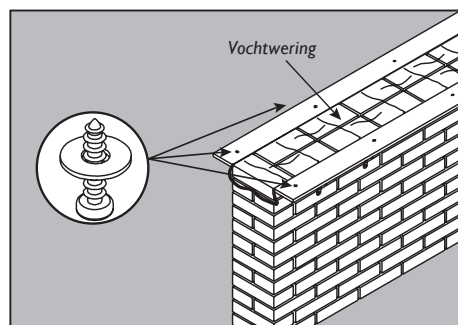
Zelfs met verzegeling kunnen kleine scheurtjes optreden, die geaccepteerd moeten worden omdat dit een natuurlijk gevolg van de warmte is. Gaten in de verzegeling kunnen tot scheurtjes en verkleuringen leiden, die niet te repareren zijn.

MONTAGE OP EN BIJ MUREN



Lijm aluminiumfolie onder op het werkblad waar de vaatwasmachine, inbouwfornuis, radiator of andere warmtebronnen worden geplaatst, en aluminiumtape op de zijkant van de kast en de onderkant van het werkblad die de wasbak raken, om het hout te beschermen tegen warmte en vocht. De zelfklevende aluminium tape moet over een afstand van 10 cm doorlopen over de voorzijde van de aangrenzende kastelementen.

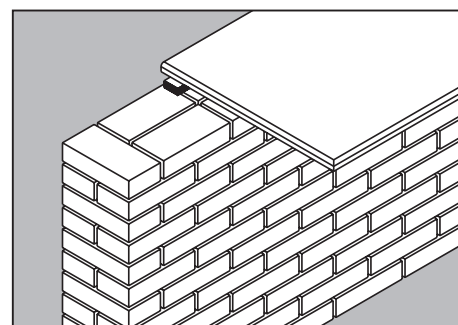
Belangrijk: de blanke zijde van het aluminium moet naar de huishoudmachines toe worden gericht en helemaal tot aan de voorzijde worden doorgevoerd. Indien een stalen plaat is bijgeleverd, moet deze ook gemonteerd worden – helemaal totdaan de voorkant.



Bij montage op en tegen muren moet men ervoor zorgen dat de muur droog is omdat vochtig metselwerk vocht afgeeft dat door het blad kan worden opgenomen, waardoor het kan kromtrekken. De muur moet voor de zekerheid met een vochtwering worden afgedekt, ook langs de bladkanten.

Bij massieve houten bladen die als vensterbank worden gebruikt, moet men ervoor zorgen dat indringen van vocht via de spouw wordt verhinderd, en dat er bij het blad is geïsoleerd. Anders zal er een koudebrug ontstaan en zal het blad kromtrekken. **VERGEET NIET** de onderzijde van de vensterbank te ondersteunen omdat hout niet zelfdragend is.

VRIJHANGENDE WERKBLADEN

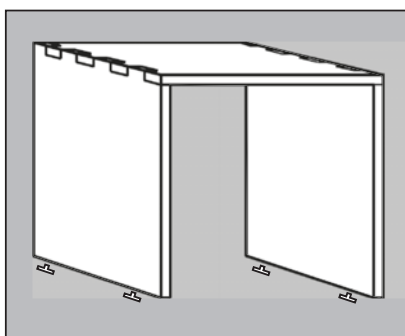


Werkbladen die meer dan 300 mm in de lengterichting en 150 mm in de breedterichting vrij hangen, moeten aan de onderzijde worden verstevigd om krom trekken tegen te gaan. Dit kan met ingefreesde metaalprofielen of een gemonteerde steunkant in de hele lengte of breedte van het blad.

Bij grotere uithangende delen kan het gebruik van poten vereist zijn.

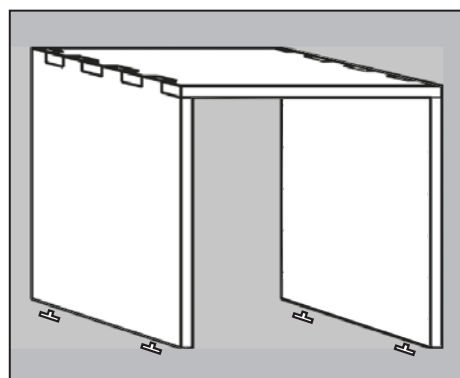
SPECIAAL BIJ BRUGGEN

Het is belangrijk dat u ervoor zorgt dat er 4 mm afstand zit tussen de onderkant van de eindstukken en de vloer. De afstand kan worden aangepast met de gemonteerde stelschroeven. Maak onder de eindstukken een voeg van zuurvrije silicone.



Belangrijk! Zorg altijd voor een ventilatie-opening van 4 mm, zowel tussen zijkant kast en een verticale wang als tussen bovenkant kast en horizontaal werkblad

De overbrugging moet altijd op afstandsstroken van 4 mm worden gemonteerd. Monteer zowel stroken bovenop de zijkanten van de kasten als tussen de zijkanten van de kasten en de verticale wang van het werkblad



Min. afstand van eindstuk tot warmtebron 200 mm

ONDERHOUD VAN HET WERKBLAD

Wij streven er bij DFI-GEISLER naar dat het levende, massief houten producten zó te behandelend dat ze zo weinig mogelijk onderhoud vereisen. Natuurhout zal evenwel altijd, hoe goed het ook is behandeld, een levend materiaal blijven dat werkt.

Hout werkt in de omgeving waarin het geplaatst wordt. Hoeveel het hout werkt, hangt af van de schommelingen in het vochtgehalte van de omgeving. Een goede behandeling van het hout, zal het vermogen vocht

op te nemen verminderen, en dus ook het vermogen te werken, maar het kan nooit helemaal worden opgeheven.

Massieve werkbladen zijn niet tegen inwerking van zeer warme voorwerpen bestand, dus zorg altijd voor een onderlegger als u warme pannen e.d. op het werkblad wilt zetten. De massieve houten werkbladen zijn op de fabriek voorbehandeld met olie.

Denk eraan dat afwasmiddel het werkblad uitdroogt en het blad daarom vaker moet worden geolied.

BEHANDELING MET OLIE

De werkbladen hebben een olieproces ondergaan, waarbij de werkbladen zijn behandeld met grondolie en vervolgens zijn gepoetst om er verzekerd van te zijn dat de olie zo diep mogelijk in het hout is getrokken.

Na montage en voor ingebruikneming moet het blad worden behandeld zoals beschreven onder punt 1-4. Bladen dienen de eerste weken behandeld te worden, olie behandeling, totdat het blad is verzadigd met olie.

Om een optimale weerstand te behouden, raden wij aan het blad naar behoefte min. 2-4 keer per jaar te onderhouden en te behandelen met olie volgens de onderstaande procedure.

1. Reinig het blad op alle zichtbare voor- en achterkanten en vlakken. Schuur het blad met een schuurspons. Bij weerbarstige plekken kunt u een stuk schuurpapier korrel 180 gebruiken en daarna een schuurspons.

2. Breng een dunne laag olie aan op de vooren achterkanten en op de zichtbare vlakken. Laat de olie max. 10 min. intrekken.

3. Droog het blad grondig met een niet pluizende katoenen doek af, zodat er geen natte plekken meer zijn

4. Het blad mag nu gedurende 8 uur geen contact met water hebben voordat het in gebruik kan worden genomen.

5. De olie is alleen bestemd voor massief hout. Veeg gemorste olie direct weg. Dek meubilair, wanden, vloeren, deuren e.d. af.

Voor de dagelijkse reiniging wordt gewoon zeepwater aangeraden en geen synthetische afwasmiddelen met sulfaten. Gebruik nooit schurende reinigingsmiddelen of middelen die salmiak bevatten. Massief hout kan verkleuren door salmiak.

Belangrijk: oliedoeken kunnen zelfontvlambaar zijn. Gebruikte doeken moeten verbrand of in een glazen pot met goed sluitende deksel bewaard worden. De olie moet ontoegankelijk voor kinderen, droog en vorstvrij bewaard worden.

GEBRUIK VAN HET WERKBLAD

Huishoudmachines die warmte afgeven, zoals een koffiemachine, broodrooster e.d. moeten nooit direct op een massief houten werkblad worden gezet. Plaats dergelijke warmtebronnen op een warmteafwijzende onderlaag.

Het is belangrijk dat u pannen gebruikt die bij de grootte van de kookplaat passen. Door een verkeerde afmeting pan op een kookplaat te zetten, kan er te veel warmte worden ontwikkeld die ertoe kan leiden dat er scheurtjes in het werkblad komen. Bij 80°C lost de lijm op en droogt hout uit, waardoor er krimpscheurtjes ontstaan.

Het is belangrijk dat u uw massief houten werkblad naar behoefte onderhoudt (zie onze aanwijzingen voor onderhoud). Als het werkblad vanaf het begin is onderhouden en verzadigd, zult u jarenlang plezier van uw product hebben.

Belangrijk: bladen die NIET worden onderhouden, kunnen de oorzaak van vele ergerissen zijn.

ONDERHOUD VAN DE WASBAK

Ons spoelbakkenassortiment bestaat uit meer dan 200 modellen van bekende fabrikanten, in staal, email, kwarts,- en porselein.

Neem evt. contact op met de winkel/dealer voor speciale producten die de fabrikant van de spoelbak kan leveren voor het schoonmaken en onderhouden van de spoelbak.

STALEN SPOELBAKKEN:

Maak stalen spoelbakken schoon met een vochtige doek. Onbehandelde stalen spoelbakken kunnen verkleuren als ze niet regelmatig worden schoongemaakt met een schuurmiddel of een speciaal, in de winkel verkrijgbaar middel. Gebruik geen staalwol. Hierbij kunnen er kleine deeltjes achterblijven waaruit roestplekken kunnen ontstaan.

Zorg er tevens voor dat er geen gietijzeren keukengerei in de spoelbak komt te staan – dit kan roestplekken achterlaten.

Als er op de hierboven beschreven manier krasjes of roestvlekken ontstaan, kunt u roestvrij stalen spoelbakken zonder problemen in de lengterichting schuren (het materiaal kan immers niet roesten) met schuurpapier korrel 220. In gootstenen met twee spoelbakken is de kleinste bak meestal iets matter van kleur.

EMAIL SPOELBAK:

Bij voorkeur schoonmaken met water en een vochtige doek. Eventuele verkleuringen verwijderen met een 1:1 chloor-wateroplossing. Vermijd het gebruik van schuurmiddelen – hierdoor ontstaan er krassen in het email.

PORSELEIN SPOELBAKKEN:

Bij voorkeur reinigen met in de handel verkrijgbare, vloeibare schoonmaakmiddelen. Vermijd het gebruik van schuurpoeder en andere schuurmiddelen.

QUARTZ SPOELBAKKEN:

Het dagelijks onderhoud is eenvoudig: maak schoon met een gewone schuurspons met een beetje afwasmiddel. Laat bij sterke kalkvorming de bak een paar minuten weken in een 7% warme azijnoplossing. Spoel na met water. Er kan eventueel Blanco-Active gebruikt worden. Bij de leverancier van de spoelbak zijn ook speciale producten verkrijgbaar voor het schoonmaken van kwarts spoelbakken.

Algemeen: het is aan te bevelen de spoelbak na gebruik met bv. een zachte doek of handdoek schoon te vegen om het ontstaan van kalkaanslag e.d. te voorkomen.

GARANTIE

Dit werkblad is gemaakt naar uw wens en de door u opgegeven afmetingen. Tijdens de ver-vaardiging heeft het werkblad een kwaliteitscontrole ondergaan die verzekert dat onze kwaliteitsdoelstellingen worden nageleefd.

Eventuele beschadigingen of krassen die na de montage zijn ontdekt, worden als montageschaden beschouwd en niet door onze productgarantie gedekt. Reclamatierecht in overeenstemming met de Koopwet. Dit geldt voor alles dat betrekking heeft op de productie van het werkblad. Voor onderbouwspoelbakken geldt een garantie van 5 jaar.

Nadere informatie op www.dfi-geisler.com

ATTENTION



Scan code to watch
mounting video

Or visit:
www.montering.bordbehandling.dk

Available in multiple languages

DFIGEISLER

