

Deze informatie is voor iedere gebruiker van belang om eventuele misverstanden en klachten door verkeerd gebruik en/of onderhoud te voorkomen en om tevens de levensduur van uw zitmeubel te verlengen, zodat u langer kunt genieten van uw aankoop.

Meubelmakers verwerken, naast allerlei kwetsbare stoffen, ook 'harde' materialen zoals graniet, marmer, fossielsteen, metalen, glas en perspex in hun meubelen. Niet alleen omdat het sterke, eenvoudig schoon te maken materialen zijn, maar vooral ook omdat het zulke mooie, duurzame materialen zijn.

Het is verleidelijk om te denken dat deze materialen geen onderhoud nodig hebben. De waarheid is helaas anders. Ook harde materialen moeten goed worden onderhouden en er kunnen vlekken op komen die tamelijk hardnekkig zijn.

Denk u maar eens aan een verfvlek op een tafelblad van marmer, of aan een 'vingervlek' op het aluminium-onderstel van een tafel.

#### **Marmer**

Marmer is een steensoort die wordt gevormd, doordat kalksoorten onder hoge druk gaan kristalliseren. In marmer kunnen breuken en barsten ontstaan. Bij het omvallen van een -topzware- tafel is zo iets snel gebeurd. Ook kunnen er barsten in het oppervlak komen, doordat u zware voorwerpen met een klap op een marmeren plaat laat neerkomen.

Sommige marmerplaten zijn voorzien van een beschermende deklaag. Wat de eigenschappen van die deklaag zijn, hangt af van de grondstof waarvan hij gemaakt is. De natuurlijke schoonheid van marmer blijft behouden, als u er af en toe met een zachte doek een laagje marmerwas op aanbrengt. Doe dit in elk geval voor u het marmer in gebruik neemt. Voor het schoonmaken van zuiver marmer is een sopje van vloeibare huishoudzeep met een paar dopjes azijn zeer geschikt. Sterke zuren, zoals onverdund azijn en toiletreiniger (mierenzuur), kunt u op marmer maar beter niet gebruiken. Voor de nabehandeling gebruikt u een schone doek en schoon water. Daarna goed droogwrijven met een zachte doek. In kieren, of andere plaatsen waar u bij het schoonmaken moeilijk bij kunt komen, kunt u een papje van aardappelmeel met een heel klein beetje bleekmiddel smeren. Nadat het vuil erin is getrokken, spoelt u het middel weg met schoon water.

Roestplekken op marmer kunt u verwijderen door ze voorzichtig met citroensap te deppen. Na het deppen snel naspoelen en drogen, om te voorkomen dat de roest opnieuw neerslaat en het marmer dof wordt.

#### **Fossielsteen**

Voor fossielsteen geldt veelal hetzelfde als voor marmer. Sommige marmersoorten bevatten resten van fossielen. Dan mogen ze eigenlijk ook geen marmer meer heten.

#### **Leisteen**

Leisteen is een gespleten steen. In lagen worden de platen van de rotswand afgespleten. Door het splijten is het oppervlak wat ruwer en de lagen zijn duidelijk te zien. Hierdoor zitten er ook duidelijk kleurnuances in deze steen.

Leisteen is krasgevoelig en makkelijk te beschadigen. Leisteen is ook niet bestand tegen zuren zoals van citroen- of sinaasappelsap. Dit zal witte vlekken op het steen veroorzaken, welke niet meer te verwijderen zijn. Het leisteen kan onderhouden worden met een speciale polish ter bescherming en waterafstotendheid. Hierdoor wordt het dieper van kleur. Indien u echter de meest natuurlijke uitstraling van leisteen wilt behouden, behandel het dan niet of zo min mogelijk..

#### Hardsteen

Hardsteen is ontstaan door verstening van de zeebodem gedurende miljoen jaren. Hierdoor herkent u in de afzetzlagen schelpjes, krabbetjes of zelfs kleine visjes. Er kunnen ook platenresten aan het oppervlak zitten. Dit wordt spint genoemd en is niet te voorkomen of bij te werken. Dit is inherent aan het materiaal, net als de witte aders en de donkere vlekken. Het geeft het materiaal de natuurlijk uitstraling.

Hardsteen is tamelijk poreus en daardoor vrij gevoelig voor vocht en vet. De bladen worden voorzien van een waslaag, wat de kans op vochtvlekken vermindert. Naarmate men dit vaker doet, neemt de bestendigheid toe. Toch blijft het raadzaam om vocht direct te verwijderen. Krasjes zijn te verwijderen met fijn staalwol (nr. 100).

#### Glas

Glas wordt gemaakt door zand en kalk te laten samensmelten. Voor het dagelijks onderhoud gebruikt u een gewone glasreiniger op alcoholbasis. Het is o.a. gevoelig voor kalk-, koffie-, thee-, lijm- en verfaanslag. Ook kan het oppervlak dof worden door te intensief schuren. kalkaanslag kunt u verwijderen door de plekken te behandelen met lauwe azijn. Naspoelen en drogen. Koffie- en theeaanslag verwijdert u met een oplossing van soda of bleekmiddel in water.

Lijmresten zijn makkelijk weg te halen met een watje, gedrenkt in aceton of terpentijn. Na de behandeling droogwrijven. Verfplekken zijn hardnekkig en moeten voorzichtig worden aangepakt. Smeer er een laagje groene zeep op en laat die een dag intrekken. De volgende dag schraapt u de vlek voorzichtig(!) af met een munt of een scheermesje. Om krassen te voorkomen het schraapwerktuig zoveel mogelijk horizontaal (plat) op het oppervlak houden. Om dezelfde reden is het verstandig onderzetters te gebruiken, als u kopjes, glazen en dergelijke op een glazen oppervlak plaatst. Vermijdt het gebruik van harde schuurmiddelen bij het reinigen van het glas. Zelfs een afwasborstel kan krassen teweeg brengen!

#### Perspex

Kleine krassen in perspex kunt u verwijderen door de krassen voorzichtig in te wrijven met een kleine hoeveelheid autocleaner. In plaats van autocleaner kunt u ook tandpasta gebruiken. De resten na gebruik verwijderen met water.

#### Chroom

Chroom is een zuiver metaal, dat meestal gebruikt wordt om er andere materialen mee te 'bekleden' (verchromen). Het is een zeer hard, glanzend metaal. In speciaalzaken voor auto-accessoires zijn goede chroompoetsmiddelen verkrijgbaar. Vingerafdrukken op chroom zijn makkelijk te verwijderen meteen beetje spiritus.

#### Aluminium

Aluminium is een licht en niet al te duur materiaal dat uit bauxiet-gesteente wordt gewonnen. Het is nogal gevoelig voor oxidatie, daarom moet u er voor zorgen dat het zo droog mogelijk blijft. Vlekken op ongelakt of ongeverfd aluminium kunnen worden geweekt in een oplossing van 30 ml borax per liter water. Kalkaanslag kan met azijn worden verwijderd. Om ongelakt of ongeverfd aluminium mooi glanzend te maken of te houden, kunt u het oppervlak heel voorzichtig schuren met een glaswolsponsje voorzien van een beetje afwasmiddel. Bij het schoonmaken van gelakt of geverfd aluminium gelden dezelfde voorschriften als bij andere gelakte meubelgrondstoffen.

#### Roestvrij staal RVS

Roestvast staal, inox of edelstaal heet allemaal roestvast staal. Het is uiterst duurzaam, erg hard en moeilijker te bewerken dan ander metalen. Voor onderhoud is de manier van afwerken belangrijk. Gepolijst rvs geeft een spiegelend oppervlak, terwijl geborsteld (geslepen) rvs een doffe uitstraling heeft. Vlekken kunt u verwijderen met water en een zachte borstel. Voeg eventueel een paar dopjes ammoniak aan het water toe, als de vlekken hardnekkig zijn. Geborsteld rvs kunt u schoonmaken met wat CIF (in de richting van het geslepen rvs wrijven) en daarna goed met water afnemen.

#### Algemene tips voor het gebruik

- Gebruik viltplakkers tegen krassen
- Gebruik onderzetters
- Gebruik een zeil (onder het tafelkleed) bij intensief gebruik
- Neem vocht direct op