Onderhoud kunststoffen (terug naar website)

Een groot voordeel van kunststoffen is het gemak waarmee het zich in meubelen met bijzondere vormen laat verwerken. Bovendien is kunststof over het algemeen minder gevoelig voor vocht en verkleuring en makkelijk schoon te houden. Daar staat tegenover dat kunststof meestal slecht tegen hitte bestand is. Een 'vlek' die ontstaat door de inwerking van te grote hitte -een hete pan-, valt nauwelijks onzichtbaar weg te werken. Sommige kunststoffen zijn gevoelig voor bepaalde schoonmaakmiddelen die oplosmiddelen bevatten. Deze schoonmaakmiddelen kunnen kunststoffen oplossen. Probeer dus voordat u een vlek wilt verwijderen, het schoonmaakmiddel op een onopvallende plek uit. We onderscheiden vele soorten kunststoffen: polyetherschuim (waarmee zitmeubelen worden gevuld, zodat ze lekker zacht zitten); kunstleer (ook wel leatherlook genoemd) en synthetische meubelentoffen, zoals nylon (polyamide) en dralon (polyacryl). Om verwarring te voorkomen behandelen we het onderhoud en schoonmaken van synthetische meubelentoffering in het hoofdstukje over meubelentoffen.

TOEPASSINGEN VAN KUNSTSTOFFEN IN MEUBELEN

Vulmaterialen

Zitmeubelen worden meestal voorzien van een stevige vering en een vulling van polyether- of HR-schuim, of in sommige gevallen van een veren en/of vlokken schutkussen. HR- schuim wordt soms ook wel 'koudschuim' genoemd. Koudschuim bestaat in verschillende varianten. Het verdient aanbeveling losse kussens met een veren- of vlokkenvulling dagelijks flink op te schudden. Polyetherschuim is in het begin tamelijk stug materiaal, maar in het gebruik wordt het snel wat soepeler. Het 'strakke' uiterlijk van de bekleding en de kussens kunnen hierdoor wat gaan plooien. Ook HR-schuim zal ook op den duur soepeler worden, wat eveneens het uiterlijk van het zitmeubel zal beïnvloeden. HR-schuim kan echter wel wat beter tegen een stootje. Soms bestaat het binnenwerk van het zitgedeelte uit een combinatie van interieurvering en polyetherschuim met een afdeklaag. Deze vering garandeert u méér en langer zitcomfort. Het spreekt voor zich dat zitplaatsen die meer gebruikt worden, t.o.v. minder gebruikte zitplaatsen flexibeler aanvoelen. Gebruik de armleuningen of reugleuningen niet als een opstapje. Ook een zitplaats is niet gemaakt om op te staan. Maak uw kinderen duidelijk dat een bank geen trampoline is.

Formica

Formica is een zeer sterk materiaal dat goed tegen krassen en hogere temperaturen kan. U zult begrijpen dat het ondanks deze kwaliteiten niet de bedoeling is dat u een formica tafelblad gebruikt om er uien of vlees op te snijden. Ook met overmatige hitte moet u oppassen. Een hete pan kunt u er

beter niet op zetten; die heeft als hij direct van het vuur komt namelijk al snel een temperatuur van boven de 200°C en daar is formica echt niet tegen bestand. Bij extreem hoge temperaturen verliest formica zijn glans. Bij langdurig aanhoudende hitte van 100°C of meer, kan formica eveneens beschadigd raken. Met meubelen waarin formica is verwerkt moet u -met name 's winters- wel oppassen in de huiskamer. Als een tafel langdurig te dicht bij centrale verwarming of open haard staat, bestaat het risico dat de warmte doordringt in het onderliggende materiaal, dat meestal veel gevoeliger is voor aanhoudende hitte. Voor het dagelijkse onderhoud van formica volstaat afnemen met een zeepsopje. Als u met water en zeep niet het gewenste resultaat bereikt, probeert u het met zachte schuurmiddelen. Vim en Jif zijn hiervoor niet geschikt; die laten krassen achter, of maken het materiaal dof. Ook inktvlekken moet u met een verdund schuurmiddel te lijf gaan. Eventuele resten kunt u verwijderen met schoon water, waarna een droge schone doek het materiaal weer mooi glanzend maakt. Als het oppervlak, na de behandeling van een vlek, een doffe indruk geeft maakt, bereikt u vaak een mooi resultaat met een azijnoplossing of met Glassex. Boenwas is minder geschikt als glansmiddel. Die laat namelijk een laag op het oppervlak achter die makkelijk verkleurt, vlekt en vegen kan achterlaten.

Plastic

Bij het bekijken van een meubel waarin plastic is verwerkt, staat u er waarschijnlijk niet bij stil dat het materiaal waaruit het gemaakt is, ooit vloeibaar was, waardoor het eenvoudig te vormen was. U zult echter begrijpen dat een stof die ontstaan is door een, door verhitting vloeibaar gemaakt materiaal weer te laten afkoelen, zeer gevoelig blijft voor hitte. Voor de meeste plastics geldt dan ook dat ze uit de buurt van warmtebronnen moeten worden gehouden. Plastics kunnen het best worden gereinigd met een uitgewrongen zeem en een oplossing van wat azijn in warm water. Allesreiniger is voor het verzorgen van plastic bekleding te scherp. Plastic onderdelen in meubelen mogen ook met glansspray worden behandeld.

Vinyl

Bij het onderhoud en schoonmaken van meubelen waarin vinyl is verwerkt, kunt u het best voorzichtig te werk gaan. U mag vinyl -vanwege het gevaar voor krassen- absoluut niet schuren met schuurpoeder of hardere middelen. Gebruik bij het onderhoud ook nooit was op terpentinebasis. Regelmatig afstoffen met een zachte doek geeft over het algemeen al mooie resultaten. Vlekken mogen gerust met een sopje van allesreiniger worden weggewerkt. (Aansteker) benzine, paraffine en terpentijn hebben een negatief effect op vinyl.