

# HUONEKALUJEN HOITO-OHJEET

2022

ARKTIS

## KÄYTÄ OIKEIN HUONEKALUASI

Huonekalu on pakattu siten, että se kestää tavalisen kuljetuksen. Kannattaa tarkistaa, että pakkaus on ehyt. Huonekalujen pakkauksissa tulisi suosia sellaisia materiaaleja, jotka voidaan kierrättää tai hävittää luontoa rasittamatta.

Silloin tällöin on tarkistettava, että helat ja ruuvit ovat edelleen hyvin kiristettyjä.

Huonekalua ei saa sijoittaa voimakkaaseen aurin-  
gonvaloon tai lämmityslaitetta vasten.

Huonekalua ei pidä käyttää väärin esim. käyttämällä tikkaina, keinua tuolilla, istumalla käsinojalla tai pöydän reunalla.

## PUHDISTUSMENETELMIÄ

### **Harjaus**

Roskien tai kuivan irtolian poistaminen harjalla kaluste- ja tekstiilipinnoilta.

### **Imurointi**

Irtolian poistaminen imurilla.

### **Kuivapyyhintä**

Pyyhitään kuivalla pölyä sitovalla siivouspyyhkeellä. Sopii pinnoille, jotka eivät siedä vettä.

### **Nihkeäpyyhintä**

Pyyhitään esimerkiksi neutraalissa puhdistusaineliuoksessa nihkeytetyllä siivousvälineellä, kuten siivouspyyhkeellä. Pinta jää kosteaksi ja sen voi kuivata tai antaa kuivua itsestään. Poistaa irtolian lisäksi vähäistä tahraisuutta. Sopii kevyesti likaantuneille pinnoille eikä aratkaan pinnat vahingoitu.

### **Kosteapyyhintä**

Pyyhitään puhdistusaineliuoksessa kostutetulla siivousvälineellä, esimerkiksi siivouspyyhkeellä. Pinta jää kosteaksi ja sen voi kuivata ja antaa kuivua itsestään. Sopii tuoreeseen likaan ja kevyesti likaantuneille pinnoille.

### **Märkäpyyhintä**

Ainoastaan vettä sietäville pinnoille. Pyyhitään puhdistusaineliukseen kastetulla siivousvälineellä. Pinta jää niin märäksi, että se on kuivattava. Jos on käytetty voimakasta puhdistusainetta, pinta huuhdellaan.

### **Painehuuhtelu**

Suoritetaan tekstiilimateriaaleille painehuuhtelukoneella. Paineinen vesi ja puhdistusaineliuos ohjataan suuttimen kautta puhdistettavalle pinnalle. Koneessa on veden imuri, joka imuroi veden ja puhdistusaineliuksen.

### **Höyrypuhdistus**

Vesihöyryllä suoritettava puhdistus, jota tehostetaan mekaanisella käsittelyllä. Vesihöyry irrottaa kiinnittyneen lian, joka poistetaan pyyhkimällä tai imuroimalla.

## SUOJAUSMENETELMIÄ

### **Vahaus ja öljyäminen**

Pinnan suojaaminen tarkoitukseen sopivalla öljylä tai vahalla.

### **Suoja-aine**

Pinnan käsittely tekstiilipintojen suoja-aineella. Kosteuden ja lian imeytymisen kuituihin estävä kalvo, joka saadaan aikaan joko suihkuttamalla tai veteen lisättävällä suoja-aineella.

## TAHRANPOISTO

Tahrat kannattaa poistaa välittömästi, jotta ne eivät pinty. Kauan ollut tahra hankautuu aina vain syvemmälle kuituun ja se on vaikea saada kokonaan pois. Tahrannoistoaikainen vaikutusta kannattaa kokeilla ensin huomaamattomaan kohtaan. Poistettaessa käsitellään vain itse tahra. Kiinteä lika irrotetaan varovasti kaapimalla esimerkiksi lusikalla. Kosteus imeytetään talouspaperiin. Tahrat liotetaan, ei hangata. Tahraa poistettaessa työskennellään sekä tahraa kohden, että sieltä pois päin, ettei kankaalle jää rengasta.

Vettä tai tahrannoistoaikainetta kannattaa käyttää säästeliäästi, koska alla oleva materiaali voi vahingoittua tai värjätä päällisen. Turvallisinta, jos se on mahdollista, olisi tahrannoiston jälkeen pestä koko tuote joko painehuuhtelukoneella tai höyrypesurilla. Jos vaihdetaan tahrannoistoaikainetta, annetaan edellisen kuivua. Pienemmillä pinnoilla olevan kevyen lian voi poistaa pehmeällä, puhtaalla ja värittömällä pyyhkeellä. Tahrat on helpompi poistaa, jos verhoilumateriaalin käsittelee ennen käyttöä ja pesun jälkeen tekstiilipinnan suoja-aineella. Aine estää tekstiilipinnan likaantumista ja tahrannoistamista tekstiiliin.

Syntymätön tahra - paras tahra. Hyvistä yrityksistä huolimatta kaikki tahrat eivät lähde.

## KOVAPINTAISTEN KALUSTEIDEN PUHDISTUS

Kalusteissa käytetään mm. puuta, muovia, metalleja, lasia, kiveä sekä linoleumia. Useimmat puukalusteet ovat lakattuja tai maalattuja, jotkut öljytyjä, vahattuja tai täysin vailla pintakäsittelyä. Kalusteiden puhdistuksessa ja hoidossa on ratkaisevaa se, miten pinta kestää kosteutta.

Kalusteiden imuroidaan pölysuuttimella tai pyyhkitään nihkeällä säännöllisesti. Kalusteiden jalat samoin kuin koristeelliset ja monimuotoiset kalusteetkin ovat usein kätevinä imuroida. Laajoilta tasopinnoilta saa pölyt nopeimmin pois nihkeällä pyyhkimällä. Tahriintumat sekä kevyt lika poistetaan tarpeen mukaan kostealla pyyhkimällä ja kosteudelle arat sekä kiiltävät pinnat kuivataan kiiltäviksi.



## PUU, PUULEVYT JA VIILUTETUT LEVYT

### **Yleistä**

Huonekaluissa puu on eri muodoissa, esimerkiksi kokopuuna (massiivipuuna) tai viilupintaisena levynä.

Kokopuu turpoaa tai kutistuu helposti. Tasaiset, kokopuiset pinnat voivat vinoutua, kaareutua tai lommoutua. Kokopuista huonekalua ei pidä asettaa alttiiksi voimakkaille lämmön tai kosteuden muutoksille.

Viilu on ohut puulevy, jonka paksuus vaihtelee. Viilulla voidaan päällystää esimerkiksi puu-, lasu- tai kuitulevyä (kuten esim. MDF). Pinnan kestävyys riippuu puun laadusta, pintakäsittelystä, viilun paksuudesta ja sen alla olevasta materiaalista. Käsittelemätön puu likaantuu ja tahraantuu helposti. Tämän vuoksi pinnat on yleensä käsitelty joko maalilla, lakalla, öljyllä tai vahalla. Pintaa hoidetaan aina sen käsittelytavan mukaisesti.



### **KÄSITTELEMÄTÖN PUU**

Käsittelemättömän puunpinnan voi huoletta pestä jopa hankausaineella tai karkeahkolla hankauspesimellä. Pinta on hyvä ensin pestä pyöröliikkein ja lopuksi puun syiden suuntaan, jotta puu kuluisi tasaisemmin. Pinta huuhdotaan väljällä, kylmällä vedellä; tällöin puun huokoset supistuvat ja puu säilyy valkoisempana. Pesussakin on hyvä käyttää viileää vettä. Kuuma vesi turvottaa puuta ja päästää liian tunkeutumaan aukinaiisiin huokosiin. Perusteellisen pesun jälkeen pinta voidaan suojata öljymällä, mutta vain kulunut ja haalistunut pinta kannattaa öljytä.

### **MAALATTU PUUPINTA**

Maali muodostaa pintaa suojaavan kalvon, joka peittää täysin puun kuvioinnin. Maalipinta saattaa olla kiiltävä, puolikiiltävä tai himmeä. Puun eläminen halkaisee helposti kovan maalipinnan.

### **Hoito ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata. Kiiltävä pinta suojataan ainoastaan silloin tällöin ohuelti kalustevahalla. Pinnoille asetettavien laitteiden kuminastat tulisi korvata huopanastoilla tai muulla värjäämättömällä materiaalilla.

### **Tahrojen poisto**

Kaikille tahroille ensin laimentamaton neutraali pesuneste. Väritahrat ja veteen liukenemattomat tahrat poistetaan mineraalitärpätillä tai denaturoidulla sprillä, mutta varovasti, koska kaikki pinnat ei kestä käsittelyä. Aineen sopivuus kannattaa testata näkymättömään kohtaan. Lopuksi pyyhitään kostella ja kuivataan.

### **Varottava**

Hankaavia siivousvälineitä ja -aineita. Himmeän pinnan voimakasta hankausta, sillä pinta alkaa helposti kiiltää. Vahvasti emäksisiä ja happamia puhdistusaineita. Voimakkaita liuottimia, kuten asetonia ja tinneriä. Värjääviä nesteitä. Runsasta veden käyttöä ja pitkäaikaista nesteen vaikutusta. Kuumia esineitä. Kuumaa vettä tai kahvia.

**LAKATTU PUUPINTA**

Lakka on läpinäkyvän kalvon muodostuva pintakäsittelyaine, jonka kiiltoaste vaihtelee. Lakatussa pinnassa pienet kulumat eivät näy yhtä hyvin kuin maalipinnassa. Ennen lakkausta puupinta voidaan petsata. Petsauksella saadaan puun syyt kauniimmin esille, sopivampi värisävy tai erilaisia tummuusasteita.

**Hoito ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä (esim. astianpesuaineliuos) kostutetulla siivospyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata. Pidä kemikaalien vaikutusaika mahdollisimman pienenä. Himmeät ja puolihimmeät pinnat ovat arimmat. Vältettävä hankausta, sillä ne alkavat helposti kiiltää. Pinnoille asetettävien laitteiden kuminastat korvattava huopanastoilla tai muulla värjäämättömällä materiaalilla.

**Tahrojen poisto**

Kaikille tahroille ensin laimentamaton neutraali pesuneste. Väritahrat ja veteen liukenemattomat tahrat poistetaan mineraalitärpätillä tai denaturoidulla spriillä, mutta varovasti, koska kaikki pinnat ei kestä käsittelyä. Aineen sopivuus kannattaa testata näkymättömään kohtaan. Lopuksi pyyhitään kostella ja kuivataan. Kalustevahalla hangataan varovasti erittäin pahoja tahroja samoin kuin kuumuuden ja kosteuden jättämiä jälkiä.

**Varottava**

Hankaavia siivousvälineitä ja -aineita. Pinnan epätasainen mekaaninen rasitus johtaa usein epätasaiseen kiiltoon. Vahvasti emäksisiä sekä happamia puhdistusaineita. Voimakkaita liuottimia, kuten asetonia ja tinneriä. Vahojen käyttöä, koska niiden poistaminen tarvittaessa saattaa aiheuttaa vaikeuksia. Kuumia esineitä tai kuumaa vettä. Runsasta veden käyttöä ja pitkäaikaista nesteen vaikutusta. Värjääviä nesteitä, erityisesti kahvia. Syviä naarmuja, joiden kautta rasva voi tunkeutua puuhun.

**ÖLJYTTY PUUPINTA****Hoito ja suojaus**

Kuiva- ja nihkeäpyyhintä siivospyyhkeellä. Puupinta öljytään muutaman kerran vuodessa esim. kalusteöljyllä.

**Tahrojen poisto**

Tahrat poistetaan neutraalilla pesunesteellä, vaikeimmissa tapauksissa mineraalitärpätillä tai hiomapaperilla kalusteöljyn kanssa. Vaikeisiin tahroihin voi kokeilla hankaavaa pesuainetta, jonka jälkeen puhdistettu kohta on öljyttävä uudelleen.

**Varottava**

Hankaavia siivousvälineitä. Vahvoja emäksisiä puhdistusaineita. Runsasta veden käyttöä.

**VAHATTU PUUPINTA****Hoito ja suojaus**

Kuiva- ja nihkeäpyyhintä siivospyyhkeellä. Vahaus nukkaamattomalla siivospyyhkeellä.

**Tahrojen poisto**

Tahrat ja vesijäljet poistetaan vahalla.

**Varottava**

Värjääviä aineita ja kuumuutta.



## METALLI

Huonekaluissa ja niiden osissa käytetään usein metallia, terästä, ruostumatonta terästä, kuparia ja messinkiä. Metallipinnat voivat olla pinnoitettuja tai pinnoittamattomia.

### **JAUHEMAALATTU PINTA**

Jauhemaalaus on pinnoitusmenetelmä, jossa kemiallisesti karhennetun metallin pintaan aikaansaadaan kulutusta kestävä maalipinta.

### **Hoito ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä (esim. astianpesuaineliuos) kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata.

### **Tahrojen poisto**

Laimentamattomalla neutraalilla pesuaineella, minkä jälkeen kosteapyyhintä ja kuivaus.

### **Varottava**

Happamia puhdistusaineita. Voimakkaita liuote- puhdistusaineita.

### **LAKATTU PINTA**

Kuparin ja messinkiosat ovat yleensä lakattuja haptumisen ehkäisemiseksi.

### **Huolto ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata.

### **Tahrojen poisto**

Laimentamaton neutraali pesuaine kaikille tahroille, minkä jälkeen kosteapyyhintä ja kuivaus.

### **Varottava**

Hankausaineita ja karkeita pesimiä. Messinki- ja kuparipinnat alkavat tummua suojalakan vaurioituttua. Happamia puhdistusaineita. Voimakkaita liuottimia.

### **KROMATTU PINTA**

#### **Huolto ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata. Kromin kiillotusvaha.

### **Varottava**

Hankausaineita ja karkeita pesimiä. Happamia puhdistusaineita. Voimakkaita liuottimia.

## LAMINAATTI

Korkea- ja matalapainelaminaatteja käytetään asuintilojen kiinto- ja irtokalusteissa. Valmistettavat laminaatit viimeistellään aina käyttökohteen vaatimukset huomioiden.

Matalapainelaminaatti on huomattavasti ohuempaa kuin korkeapainelaminaatti eikä ole käytön ja hoidon kannalta yhtä kestävää kuin korkeapainelaminaatti.

### **Hoito ja suojaus**

Korkeapainelaminaateille suositellaan puhdistusaineeksi vettä ja mietoja hankausaineettomia pesuaineita. Valkaisuaineita tai valkopesujauheliuosia ei suositella.

### **Tahrojen poisto**

Laimentamaton neutraali pesuaine kaikille tahroille.

### **Varottava**

Hankaavia siivousvälineitä. Hankausaineita, teräviä ja kuumia esineitä, värjääviä nesteitä sekä vahvoja emäksisiä ja happamia puhdistusaineita.



## LINOLEUMI

Linoleumi on aito luonnontuote, jonka raaka-aineena on pääosin pellavaöljy, puujauho ja/ tai korkkirouhe sekä kalkkikivijauho. Linoleumin alusta on yleensä joko pahvia tai juuttia, joka liimataan kalusteen pinnalle. Linoleumia käytetään pöytäpinnoitteena ja kalusteiden pinnoitteena. Linoleumi tuotteet käsitellään likaa hylkiväksi jo valmistusvaiheessa joko lakkaamalla tai vahaamalla. Vahattu pinta ei ole yhtä kestävä kuin lakattu, mutta se on helpompi pitää siistin näköisenä. Osettaessa kalusteita on varmistettava, miten linoleumipinta on viimeistelty, jotta sitä voi hoitaa pinnoitteelle parhaiten sopivalla tavalla.

### **Hoito ja suojaus**

Nihkeä- tai kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata. Päivittäiseen puhdistukseen soveltuu hyvin mikroliina. Pinttyneet pinnat puhdistetaan laimentamattomalla neutraalilla pesunesteellä liuottaen.

Huuhdellaan ja kuivataan. Vahatun linoleumin pinnoite voidaan uusia tarvittaessa. Öljyvaha levitetään ohut kerros ja annetaan kuivua. Lakattu linoleumi pinta voidaan myös uudelleen lakata. Sopiva lakka pitää tarkistaa kalustemyyjältä.

### **Tahrannoisto**

Kaikille tahroille ensin laimentamaton neutraali pesuneste. Väritahrat ja veteen liukenemattomat tahrat poistetaan mineraalitärpätillä tai denaturoidulla spriillä, lopuksi kosteapyyhintä ja kuivaus. Vahattulle pinnalle voidaan tehdä tahrannoisto ja ehosutus ohennetulla öljyvahalla. Näin voidaan käsitellä myös kuumuuden ja kosteuden jättämiä jälkiä.

### **Varottava**

Hankaavia siivousvälineitä ja -aineita. Vahvasti emäksisiä sekä happamia puhdistusaineita.

Voimakkaita liuottimia, kuten asetonia ja tinneriä. Kuumia esineitä tai kuumaa vettä. Runsasta veden käyttöä ja pitkäaikaista nesteen vaikutusta. Värjäviä nesteitä, erityisesti kahvia. Syviä naarmuja, joiden kautta rasva voi tunkeutua linoleumiin.



## VERHOILUMATERIAALIT

### **Yleistä**

Verhoilluissa kalusteissa on päällismateriaalina joko kangas, nahka tai muovipinnoitteinen kangas. Pehmeäpintaisissa kalusteissa ei pöly näy selvästi, minkä vuoksi ne helposti jäävät puhdistamatta. Epätasaiseen, pehmeään pintaan kertyy kuitenkin pölyä jopa enemmän kuin sileään.

Päällysteeseen painunut pöly samentaa värejä, tekee nuhruisen näköiseksi ja yleensäkin kuluttaa pehmeää pintaa. Nukkakankaat toisaalta usein näyttävät nuhruisilta, kun niissä on istuttu, mutta se saattaa johtua vain nukan kaatumisesta tai kääntymisestä, jolloin valo kankaan pinnasta peilautuu epätasaisesti. Harjaamalla tai imuroimalla kangas saadaan nukkapinta taas näyttämään tasisemmalta.

Verhoilumateriaali on valittava käyttötarpeen mukaan. Esimerkiksi jatkuvasti käytettävään huonekaluun sopii kestävä ja helposti puhdistettava materiaali. Valitsemalla helppohoitoinen materiaali ja sellainen kuosi ja väri, jossa pieni tahra tai likaantumisen ei heti näy, helpotetaan omaa työtä. Myyjän asiantuntemusta kannattaa hyödyntää.

Huonekalujen verhoilussa käytetään erilaisia materiaaleja. Tämä on otettava huomioon myös niiden hoidossa ja puhdistuksessa. Tekokuituiset kankaat ovat helppohoitoisempia ja kestävämpiä

käytössä kuin esim. puuvilla tai pellava. Luonnonkuidut näyttävät kauniilta, mutta saattavat liikaantua herkästi, koska imevät helpommin kosteutta kuin tekokuidut. Huonekalukankaalle tehdään monenlaisia käyttö-, puhdistus- ja turvallisuusominaisuuksia parantavia käsittelyjä. Suomessa myytävät pehmustetut istuinhuonekalut eivät saa syttyä savukkeesta. Kaikki verhoilumateriaalit ovat palotestattuja.

Huonekalujen päälliset ovat toisinaan irrotettavia ja erikseen pestävissä, mutta päällisissä oleva vetoketju ei ole siitä takeena. Vetoketjun tarkoituksena on saada päälliset helpommin pehmusteen päälle. Pesussa päällinen saattaa kutistua tai kankaan reunat voivat rispaantua. Onkin syytä aina noudattaa valmistajan antamia pesuohjeita.

### TEKSTIILIPÄÄLLYSTEET

Tekstiilimateriaalit, joita huonekaluissa käytetään ovat usein sekoitteita. Kuituja yhdistämällä pyritään parantamaan esim. hoito-, ja käyttöominaisuuksia tai materiaalin lujuutta. Sekoitteissa käytetään sekä luonnonkuituja että tekokuituja. Puhuttaessa näistä sekoitekankaista käytetään useinkin kaupanimiä. Tunnetuimpia on ehkä Alcantara, Kent ja Antela. Mm. Alcantara muistuttaa ulkonäöltään mokkanahkaa, mutta kankaaseen käytettävät kuidut ovat tekokuituja; polyesteriä ja polyuretaania. Hoito-ohjeet kertovatkin sen hoitotavan, minkä tuotteen kaikki kuituosat kestävät.

Mikäli hoito-ohje sallii vesipesun, voidaan kalusteen tekstiilit pestä painehuuhtelukoneella tai höyrypesimellä. Veden sietokyky kannattaa tarkistaa huonekalun huomaamattomaan kohtaan. Aremmille tekstiileille löytyy vaahto- tai jauhepesuaineita, joilla puhdistus on hellävaraisempaa.

### **Kankaiden hoito ja suojaus**

Noudatettava aina päällisestä annettuja hoito-ohjeita.

Irrotettavat päälliset: imuroidaan kevyesti käyttäen tekstiilisuulaketta. Kemiallinen pesu tai vesipesu tekstiiliin pesuohjeen mukaan.

Kiinteät päälliset: imuroidaan kevyesti käyttäen tekstiilisuulaketta. Vaahtopesu (ei kovin likaisille huonekaluille). Myös siivousliikkeet puhdistavat tekstiilihuonekaluja ja vuokraavat painepesulaitteita.

### **Varottava**

Verhoilumateriaalin hoito-ohjeen vastaisia toimenpiteitä. Valkaisevia puhdistusaineita värillisillä kankailla. Liiallista hankaamista. Esimerkiksi liiallinen hankaaminen imuroitaessa kuluttaa kangasta. Nukkautuvien kankaiden harjaamista. Teräviä esineitä. Runsasta veden käyttöä ja kosteutta. Tampoamista, sillä kankaan sidokset saattavat vaurioitua. UV-valoa, kuten kukkalamppuja ja suoraa auringonpaistetta.





## NAHKA

Huonekalujen verhoilussa käytetään erilaisia nahkalaatuja: aniliini-, semianiliini-, mokka- ja nupukkinahkaa sekä peitevärjättyä nahkaa. Huonekalunahassa on useimmiten, suojaava pintakäsittely, mutta se voi olla myös käsittelemätön tai pelkätään värjätty. Tavallisin on kuitenkin peitevärikäsittely ja suojaava pintakäsittely. Tämä saa aikaan sen, että nahka kestää paremmin likaa, vettä ja rasvaa.

### **Tahrojen poisto**

Painellaan mietoon saippuaveteen kostutetulla siivouspyyhkeellä tai sienellä, ei saa hangata.

### **Varottava**

Bensiiniä ja liuotepuhdistusaineita, emäksisiä ja happamia puhdistusaineita, hankausaineita, kuivaa huoneilmaa, kuumaa ilman kuten lämpöpatterin läheisyyttä tai auringon valoa. Väriä päästäviä vaatteita vaalean nahan yhteydessä, hiuksista ja käsistä erittyvän rasvan pinttymistä sekä nahan kastelemista ja kastuneen nahan hankaamista.

## MOKKA- JA NUPUKKINAHKA

Mokkanahka on valmistettu haljasnahasta. Nupukkinahka on valmistettu nahasta, jonka napapinta on kevyesti hiottu samettimaiseksi. Myös nupukista saattaa lähteä irtonukkaa.

### **Hoito ja suojaus**

Käytettävä vain huonekalukauppiaan suosittelemissa verhoilunahalle tarkoitettuja puhdistus- ja hoitoaineita. Erilaiset yleispuhdistusaineet voivat aiheuttaa vaikeasti korjattavia vaurioita. Harjataan vaahtomuovisienellä tai mokkaharjalla. Pöly nahkapäällisen poimuissa ja rypyissä kuluttaa pintaa.

Säännöllinen hellävarainen imurointi tekstiilisuulakkeella.

### **Tahrojen poisto**

Painellaan mietoon saippuaveteen kostutetulla siivouspyyhkeellä tai sienellä, mutta ei saa hangata.

### **Varottava**

Bensiiniä ja liuotepuhdistusaineita, emäksisiä ja happamia puhdistusaineita, kuivaa huoneilmaa, kuumaa ilman kuten lämpöpatterin läheisyyttä tai auringon valoa. Väriä päästäviä vaatteita vaalean nahan yhteydessä, hiuksista ja käsistä erittyvän rasvan pinttymistä, nahan kastelemista ja kastuneen nahan hankaamista, kuumaa ilmaa kuten lämpöpatterit sekä auringon valoa.

## TEKONAHKA

Tekonahka on muovia tai muovitettua kangasta ja sitä hoidetaan kuten muoveja. Varottava kuitenkin liuottimien käyttöä.

### **Hoito ja suojaus**

Nihkeä- ja kosteapyyhintä neutraalissa pesunesteessä kostutetulla siivouspyyhkeellä. Kosteapyyhinnän jälkeen pinta on hyvä kuivata. Jotkut muovit sähköistyvät ja keräävät herkästi pölyä. Sähköisyyttä voi vähentää jättämällä nihkeä- tai kosteapyyhinnän jälkeen huuhtelun ja kuivauksen pois. Pinttyneet pinnat puhdistetaan laimentamattomalla neutraalilla pesuaineella liuottaen. Huuhdellaan ja kuivataan.

### **Tahrojen poisto**

Laimentamaton neutraali pesuaine kaikille tahroille.

### **Varottava**

Liuottimia, hankaavia siivousvälineitä tai -aineita, vahvoja emäksisiä ja happamia puhdistusaineita, teräviä ja kuumia esiteitä, värjääviä nesteitä sekä suoja- ja hoitoaineita, jotka ei ole tarkoitettu tekonahan hoitoon.



## TÄYTEMATERIAALIT

Huonekalun verhoilussa pehmusteena voivat olla esimerkiksi joustimet ja lisäpehmuste, polyuretaanivaahdumuovi, polyesterivanu, höyhen tai untuva. Jokaisella pehmusteella on omat ominaisuutensa, jotka on syytä ottaa huomioon. Esimerkiksi untuvan luonteeseen kuuluu täytteen valuminen ja muotoutuminen verhoilumateriaalin sisällä. Tämä ei siis ole valmistusvirhe. Varovaisesti pöyhimällä voit yrittää palauttaa alkuperäisen muodon.

Pehmustettu huonekalu muovautuu aina käytössä. Täytemateriaali saattaa aikaa myöden painua kasaan ja näin kangas jää löysemmälle. Tätä ominaisuutta voit ehkäistä valitsemalla esim. napiteun tai sisään vetoja sisältäviä huonekaluja, joissa painaumat eivät niin helposti näy.



**TAHRANPOISTOTAULUKKO**

<b>Appelsiini- ja sitruhedelmät</b>	Tuoreena kuuma vesi. Pesu valkopesuaineella (materiaalin mukaan) + tahranpoistoaine.
<b>Aurinkoöljy</b>	Lämmin vesi + hiusshampoo
<b>Coca-Cola</b>	Tuoreena haalea vesi + hiusshampoo.
<b>Huopakynä</b> Vesiliukoinen Liuotinpohjainen	Tuoreena hiusshampoo + vesi. Vanhana hiusshampoo/ lianirrottaja + vesi. Tuoreena tahranpoistoaine + pesu tekstiiliin mukaan. Vanhana mahdoton poistaa.
<b>Huulipuna</b>	Esikäsittely nestemäisellä pesuaineella/ hiusshampoolla. Pesu tekstiiliin mukaan. Kuivuneena lianirrottaja + tahranpoistoaine
<b>Kahvi</b>	Tuoreena kylmä vesi. Vanhana liotus hiusshampooliuoksessa.
<b>Kastike</b>	Tahranpoistoaine.
<b>Kengänkiilloke</b>	Tahranpoistoaine.
<b>Ketsuppi</b>	Haalea vesi + hiusshampoo.
<b>Kuulakärkikynä</b>	Ikkunanpuhdistusneste + haalea vesi Voimakkaampi vaihtoehto asetonin (varottava värin lähtemistä).
<b>Kynsilakka</b>	Kynsilakan poistoaine (varottava värin lähtemistä).
<b>Liimaa</b> Vesiliukoinen ja liisteri Lennokki- ja muoviliima, kaksikomponentti	Haalea vesi. Asetoni (varottava värin lähtemistä).  Vanhana mahdoton poistaa.
<b>Likööri</b>	Haalea vesi + hiusshampoo.
<b>Maali</b> Alkydi  Lateksi	Ensin tärpähti, jonka jälkeen mieto shampooliuos. Vanhana mahdoton poistaa. Tuoreena vedellä. Vanhana mahdoton poistaa.
<b>Maito, muna</b>	Huuhtelu haalealla vedellä.
<b>Meikkivoide</b>	Hiusshampooliuos/ nestem. pesuaine + huuhtelu.

<b>Muste</b>	Ikkunanpesuneste + haalea vesi.
<b>Mustikka</b>	Tuoreena kuuma vesi + hiusshampoo.
<b>Oksennus</b>	Haalea hiusshampovesi.
<b>Pihka</b>	Tahranpoistoaine. Kemiallinen pesu pesulassa
<b>Polkupyörän öljy</b>	Tahranpoistoaine / hiusshampoo.
<b>Porkkana</b>	Tuoreena hiusshampoo + kuuma vesi.
<b>Punajuuri, punakaali</b>	Tuoreena hiusshampoo + kuuma vesi.
<b>Punaviini</b>	Suolaa heti märkään tahraan. Esikäsittelyyn hiusshampoo/ lianirrottaja. Pesu mahdollisimman kuumassa.
<b>Purukumi</b>	Jäähdytetään jääpalalla tai pakastimessa. Raaputetaan varovasti pois.
<b>Rasvat, öljyt, voi</b>	Hiusshampooliuos + haalea vesi.
<b>Ruoho</b>	Esikäsittelyyn tahranpoistoaine tai lianirrottaja.
<b>Sinappi</b>	Haalea vesi + hiusshampoo.
<b>Steariini</b>	Kovettuneena raaputetaan varovaisesti. Esikäsittelyyn tahranpoistoaine/ hiusshampoo.
<b>Suklaa</b>	Esikäsittely nestemäisellä pesuaineella. Kuivuneena tahranpoistoaine + pesu tekstiiliin mukaan
<b>Tee</b>	Tuoreena kylmä vesi + hiusshampoo.
<b>Veri</b>	Tuoreena kylmällä vedellä. Vanhana tahranpoistoaine.
<b>Viini (ei punaviini)</b>	Haalea vesi + hiusshampoo.
<b>Virtsa</b>	Haalea shampovesi.
<b>Virvoitusainejuoma</b>	Hiusshampoo + kuuma vesi.
<b>Voikukka</b>	Hiusshampoo ja haalea vesi. Tahranpoistoaine
<b>Väri</b>	Haalea vesi + hiusshampoo.