



## VAIPKATTE HOOLDUSJUHEND

VIVAREC OÜ  
Reg.kood 10137639  
Kopli 3  
10412 Tallinn  
tel: 659 9000  
e-post: vivarec@vivarec.ee

### 1. ENNETAV HOOLDUS

Vaipkatteid tuleb algusest peale kaitsta mustuse eest.

Sisenemis- ja üleminekuvaladel (nt kõva põrandakate tekstiilpõrandakattel) tuleb tugevalt paigaldada piisavalt suured ja mõistlikud puhtad alad.

Päevane puhastusintervall (puhastamine tolmuimejaga 4.1.) on vajalik, et need puhtad alad ei muutuks ise määrdumise allikaks.

See efekt võib ilmned ka siis, kui vahasisaldusega tooteid ei kasutata kõvade pindade igapäevase hooldamise ajal õigesti.

### 2. IGAPÄEVANE HOOLDUSPUHASTUS

#### 2.1. Tekstiilpindade puhastamine tolmuimejaga

Regulaarne tolmu imemine ja mustuse eemaldamine on ideaalse puhastuse oluline osa.

Tolmuimejaga puhastamine aitab mehaaniliselt (harjad ja imemisharjad) eemaldada lahtise või kergelt kinnitunud mustuse pinnalt ja kiudude vahelt ning imeda lahtise mustuse. Tänu sellisele puhastamisele omandavad karusvaipkatete kiud uuesti püstise asendi, mis ühtlasi ennetab kõndimisjälgede varajast tekkimist vaipkatetele.

See protsess avab ka kiud, valmistades vaiba ette järgneva puhastamiseks.

Tolmu tuleks imeda iga päev, kuid see on ka vahe-, põhi- ja süvapuhasuse osa.

Parimad tulemused saavutatakse varstolmuimejatega, millel on väga tõhusad mootoriga harjad.

Jälgige, et hari oleks õigel kõrgusel, ning kasutage süsteemset ja põhjalikku töömeetodit.

Oluline on regulaarne hooldus, esmajoones harjade, filtrite (eelistatult mikrofiltrite) ja kottide hooldus. Kasutage konkreetse põrandakatte jaoks mõeldud harju.

#### 2.2. Plekitöötlus tekstiilpinnal

Plekitöötlus on osa igapäevasest hoolduspuhastusest. See on ka kõigi edasiste puhastustoimingute oluline osa.

Plekitöötlus tähendab plekkide ja määrdunud kohtade kohalikku töötlemist. Jälgige, et kasutatavaid puhastusvahendeid saaks eemaldada jälgi jätmata, nii et ei tekiks uuesti määrdumist ega materjali kahjustumist.

Plekkide tuleks töödelda esimesel võimalusel pärast määrdumist.

Mida varem plekki töödeldakse, seda suurem on võimalus see täielikult eemaldada, välja arvatud juhul, kui pleki tekitanud aine on kahjustanud kiude või värvi. Plekkide kohesel töötlemisel sobivate puhastusvahenditega on tavaliselt võimalik plekid täielikult eemaldada.

Kõiki plekke, nt tugevalt värviandvate ainete tõttu, nagu kohv, punane vein, tee, sinep, tinditooner, ei saa täielikult eemaldada.

Valgendava toimega puhastus- ja plekieemaldusvahendeid võib kasutada ainult erandjuhtudel, kokkuleppel põrandakatte tootjaga, sest mõnel juhul võivad need põrandakatet kahjustada.

Mustuse ja plekid saab enamikul juhtudel eemaldada käesooja vee ja imava lapi (valge puuvillane lapp) või mikrokiudlapiga. Ärge hõõruge, vaid tupsutage plekki, surudes väljastpoolt sissepoole.

Vees lahustuvaid plekke saab töödelda plekieemaldiga, mis ei sisalda pindaktiivset ainet (vt juhiseid eestpoolt).

Vees mittelahustuvaid plekke (õlid, rasvad jne) saab eemaldada lahusteid sisaldava plekieemaldiga (vt juhiseid eestpoolt).

Kuivanud kummi, vaha jms saab eemaldada nüri esemega (lusikas vms) vaiba kiude kahjustamata.

Ainejäägid saab muuta eemaldatavaks lahusteid sisaldava plekieemaldiga (vt juhiseid eestpoolt).

Kui kasutate nt külmutuspihustit, järgige alati tootja juhiseid.

Enne kasutamist proovige plekieemaldusvahendit alati põrandakatte ülejäägil või kohas, kus see ei hakka silma.

Hoidke puhastusvahendeid lastele ja lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

Järgige puhastusvahendi tootja ohutus- ja kasutusjuhiseid.

Artiklid 4.1. ja 4.2. on järgmiste puhastustoimingute osa.

### 3. VAHEPUHASTUS

Vahepuhastus hõlmab osalist või tervet põrandakatte pinna puhastamist väikese sügavusega ning seda peaks tegema ainult kvalifitseeritud ettevõtte.

See ei asenda süvapuhamist ja võib seda ainult edasi lükata.

Esmalt töödelge väike prooviala.

#### 3.1. Puhastamine eelvalmistatud vahuga

Selle puhastustoimingu ajal kantakse tekstiilpõrandale rullikute või ühekettaliste masinate abil masina sees kompressoris eelvalmistatud kristalne kuum püsiv vaht.

Pärast vähemalt 5-tunnist kuivamisega tuleb põrandakate uuesti põhjalikult tolmuimejaga puhastada, et eemaldada mustust sisaldavad kristalsed vahujäägid.

3.1.1. Puhastamine varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

3.1.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

3.1.3. Eelvalmistatud vahu pealekandmine kompressoriga ühe-, mitmekettalise või harjaga masina abil.

3.1.4. Lahtise mustuse imemine võimsa tööstusliku veeimemisseadme abil

3.1.5. Täieliku kuivamise järel korduv hoolikas puhastamine tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

## 3.2. Pulberpuhastus

Üldjuhul saab seda meetodit kasutada ainult veluurvaipkatete (v.a šagrään jms) puhastamiseks. Selle puhastusmeetodi eelis on see, et vaipkate vajab minimaalset kuivamisaega ja seetõttu saab seda teha kiiresti.

Märg puhastuspulber puistatakse puistamiseadme abil või käsitsi ühtlaselt vaibale ja seejärel surutakse spetsiaalsete rullharjasmasinatega tugevalt vaipkattesse.

Vabastatud mustus imetakse ja seotakse puhastuspulbriga. Pärast pulbri kuivamist tuleb vaip puhastada tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

Nii eemaldatakse enamik mustusest ja pulbrijääkidest.

3.2.1. Puhastamine varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

3.2.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

3.2.3. Märja pulbri ühtlane puistamine ja sellele järgnev spetsiaalsete rullharjasmasinatega pinna sisse surumine.

3.2.4. Pärast täielikku kuivamist (umbes 1 tund) kasutage varstolmuimejat punkti 4.1 kohaselt.

## 3.3. Padjaga puhastamine

Kõigepealt kantakse spetsiaalne puhastusvahend ühtlaselt nt survepihustiga peale.

Pöörleva ühekettalise masina ja selle all oleva mikrokiudpadja abil seotud mustus vabastatakse või eemaldatakse pinnalt ning hoitakse padjas.

Põrandakatte pinna kahjustamise vältimiseks on ühekettaliste masinate puhul oluline, et liikumiskiirus oleks pööretest väiksem.

Parimate tulemuste saavutamiseks on oluline mikrokiudpatju regulaarselt vahetada. Seejärel puhastage tekstiilpõrandakatet võimsa tolmuimejaga.

Kuivamisaeg on umbes 1 kuni 2 tundi.

3.3.1. Puhastamine tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

3.3.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

3.3.3. Tekstiilpinna niisutamine puhastusvahendiga, nt survepihusti abil

3.3.4. Mustuse eemaldamine ülemise kulumiskihi piirkonnast ühekettalise masina ja padja abil

3.3.5. Pärast täielikku kuivamist (umbes 1 tund) puhastage tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

## 4. SÜVAPUHASTUS

Süvapuuhastus hõlmab tekstiilist pinnakatete täielikku puhastamist kulumiskihi kogu sügavuse ulatuses.

Olenevalt objektist tuleks seda teha vähemalt kord aastas pärast paigaldamist ja ainult kvalifitseeritud ettevõtetel.

Olenemata puhastusmeetodist tuleks kõigepealt töödelda prooviala.

Oluline tegur sobiva puhastusmeetodi valimisel on põrandakatte paigaldusviis, aluspõranda konstruktsioon ja aeg, mida saab kuivamisele kulutada.

Olenevalt tekstiilpõrandakatte määrumisastmest saab meetodeid kombineerida.

#### 4.1. Piserdusseadmega puhastamine

Eemaldage lahtine või kergelt kinnitunud mustus varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

Pärast plekkide esmast eemaldamist pihustage pinnale tekstiilpõrandate puhastusvahendit, mis sisaldab väikeses koguses pindaktiivseid aineid.

Piserdusseade (piisava veeväljalaskega) tõmbab vabastatud mustuse tekstiilpõrandalt puhta veega ära.

Oluline!

- Ärge kasutage pihustusseadmes puhastusvahendit (kui puhta vee paaki pannakse puhastusainet, tuleb puhastusvahendi jäägid tekstiilpõrandakattelt piisava koguse puhta veega välja loputada).
- Korduv loputamine puhta veega.
- Kuivamisaeg vähemalt 12 tundi
- Ei sobi veetundlikele pinnakatetele, nakkuvatele pindadele ja aluspõrandale
- Piserdusseadmega puhastamine ei ole soovitatav: reabsorbeerivate tekstiilpõrandastruktuuride, plaatide ja laudade puhul või kahekordse põrandakatte paigaldamisel. Osaliselt võib seda kasutada plekieemalduseks minimaalse niisutamisega.

4.1.1. Puhastamine varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

4.1.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

4.1.3. Vähesese pindaktiivsete ainete sisaldusega puhastusvahendi eelpritsimine

4.1.4. Korduv loputamine piserdusseadmega (piisava veeväljalaskega)

4.1.5. Pärast täielikku kuivamist puhastage uuesti tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

#### 4.2. Kombineeritud meetod

*Šampooni ja piserdusseadmega puhastamine*

Eemaldage lahtine või kergelt kinnitunud mustus varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

Pärast plekkide esmast eemaldamist surutakse ühe-, kolmekettalise või rullmasina abil puhastusaine (mittepindaktiivne aine) pinna sisse. Enne kuivamist loputage vabastatud mustus pinnakattest välja, nagu on kirjeldatud punktis 6.1.4.

Oluline!

- Šampooniga pesemiseks kasutage puhastusvahendit, mis sisaldab väikeses koguses pindaktiivseid aineid.
- Piserdusseadmesse ei ole vaja lisada rohkem puhastusvahendit.
- Korduv loputamine puhta veega.
- Kuivamisaeg on harva alla 20 tunni.
- Mitte kasutada veetundlikel pinnakatetel, nakkuvatel pindadel ja aluspõrandal.

4.2.1. Puhastamine varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

4.2.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

4.2.3. Sobiva puhastusvahendi surumine pinna sisse ühe-, kolmekettalise või rullmasina abil.

4.2.4. Kordamine koos plekkide vajaliku järeleemaldamisega, nagu punktis 4.2. piserdusseadme kasutamisel (piisava veeväljalaskega).

4.2.5. Pärast täielikku kuivamist puhastage uuesti tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

### 4.3. Termoelektriline puhastusmeetod TEP-TOP-CLEAN®

TEP-TOP-CLEAN® on spetsiaalselt vaippõrandakatete puhastamiseks välja töötatud süvapuhastussüsteem. Eemaldage lahtine või kergelt kinnitunud mustus varstolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt. Pärast esmast plekkide eemaldamist kantakse vaipkattele keskkonnasäästlik ensüümilahus.

Puhastustoimingu käigus mustus vabastatakse ja imetakse spetsiaalse puhastuspadjaga. Ainulaadse pöörlemissagedusega puhastusmasina sisekonstruktsioon talub pidevat kuumuse kogunemist (umbes 30 °C). Seejärel puhastatakse vaippõrandakate varstolmuimejaga, et karv taastada ja teha see paralleelseks. See patentitud meetod sobib olenemata tootjast ja see on ideaalne õigeks hoolduseks algusest peale.

Selle meetodi eelised

- Tänu FDT® ensüümiga puhastusvahendi kasutamisele ei jää kemikaalijääke
- Ei määrdu kiiresti uuesti
- Kohene ligipääsetavus
- Ressursitõhus, säästab umbes 96% joogivett
- Mõeldud kasutamiseks niiskuskindlas taustkonstruktsioonis ja topelpõrandatel, samuti suure taasimavusega tekstiilpõrandakatte struktuurides, nagu plaadid, laud jne, kus on palju liitekohti
- Kasumlikkus tänu tarbimiskulude vähendamisele

4.3.1. Puhastamine tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

4.3.2. Plekieemaldus punkti 4.2 kohaselt.

4.3.3. Toote pihustamine ühtlase pihustussurvega elektripihustuspumba abil.

4.3.4. Kogu ala töötlemine termoelektri-puhastusmasina ja puhastuspadjaga ning vajaliku plekkide järeleemaldusega punkti 4.2 kohaselt.

4.3.5. Puhastage tolmuimejaga punkti 4.1 kohaselt.

## 5. KIUPUHASTUSSEADMED

Kiupuhastusseadmed võivad põrandakatet kahjustada ega ole seetõttu soovitatavad.

## 6. AURUPUHASTID

Aurupuhastite kasutamine ei sobi selleks otstarbeks.

## 7. JÄTKUSUUTLIKKUS

Jätkusuutlikkus hõlmab loodusvarade kaitsmist, majanduslikku tõhusust, sotsiaalkultuurilisi väärtusi ja ka inimeste tervist.

Töörühm werterhalt.org esindab neid väärtusi ka oma vaippõrandakatetega seotud töödes, hõlmates pädevuste sünergia kaudu tekstiilpõrandakatete tervet olelusringi.

Selle juhendvoldikuga palub töörühm werthalt.org-il suhtuda teadlikult ressursside säästmisse.

Üldiselt peaksid inimesed kasutama meetodit, mis

- tarbib kõige vähem ressursse
- kasutab võimalikult vähe puhastuskemikaale
- algusest peale kavandatud hooldusprogrammiga pikendab tekstiilpõrandakatte kasutusiga