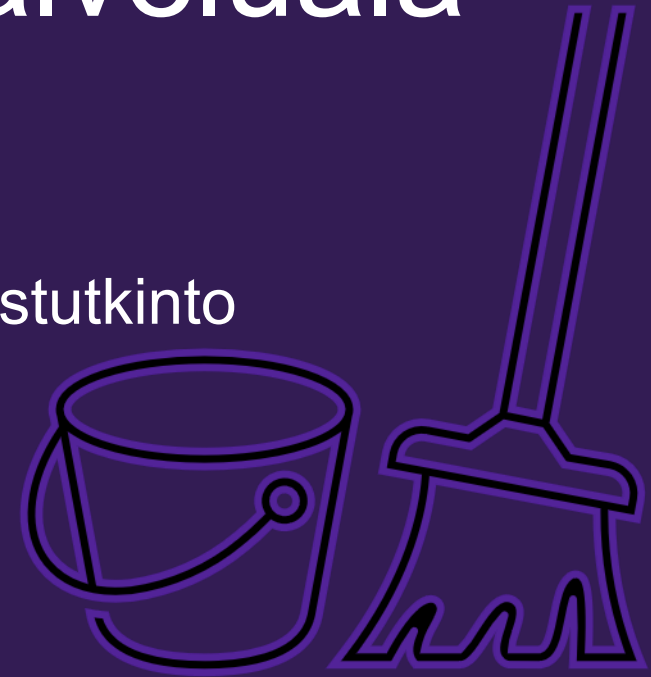


Puhtaus- ja kiinteistöpalveluala

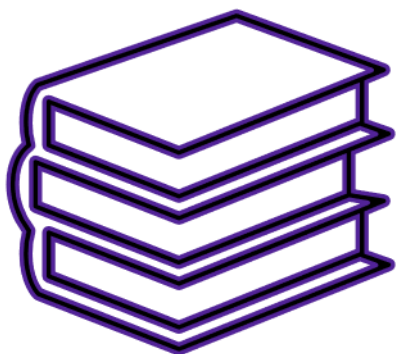
Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Esivalmistelu



Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

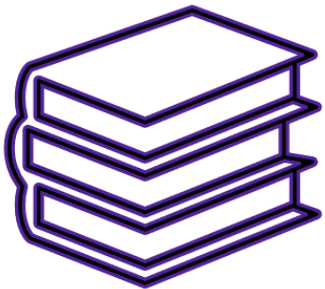
Esivalmistelu ja
puhdistusaineet
sanasto



1.	Kuiva	1.	Сухой
2.	Nihkeä	2.	Слегка влажный
3.	Kostea	3.	Влажный
4.	Märkä	4.	Мокрый
5.	Roska	5.	Мусор
6.	Irtolika	6.	Грязь
7.	Tahra	7.	Пятно
8.	Vesiliukoinen	8.	Растворимый в воде
9.	Kiinnittynyt	9.	Прилипший
10.	Siivouspyyhe	10.	Полотенце для уборки
11.	Moppi	11.	Швабра
12.	Lattiapyyhe	12.	Полотенце для пола
13.	Mitata	13.	Измерять
14.	Kaataa	14.	Наливать

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Esivalmistelu ja puhdistusaineet, sanasto



1. Puhdistusaine
2. Yleispuhdistusaine
3. Annostelu
4. Käyttöliuos = lisätty vettä, valmis liuos
5. Laimentamaton = ei ole lisätty vettä
6. pH
7. Heikosti emäksinen 8,1-10
8. Neutraali 6-8
9. Happi 2-5,9
10. Kostutuspullo
11. Suojakäsineet
12. Suojalasit
13. Piktogrammi
14. Varoitusmerkki
15. Joutsenmerkki
16. Kalkkisaostuma

1. Моющее средство
2. Универсальное моющее средство
3. Дозировка
4. Готовый раствор = с добавлением воды
5. Концентрат = без добавления воды
6. pH
7. Слабощелочной 8,1-10
8. Нейтральный 6-8
9. кислый 2-5,9
10. Бутылка для увлажнения
11. Защитные перчатки
12. Защитные очки
13. Пиктограмма
14. Предупредительная маркировка
15. Экомаркировка "Северный лебедь"
16. Известковый налет

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto



Suojalasit



Puhdistusaine



Annostelupullo
Kostutuspullo

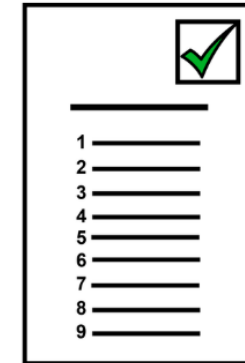


Annosteluastia
sanko

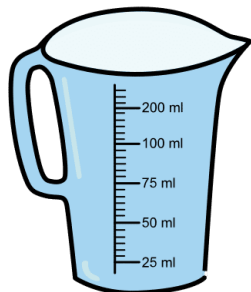


Suojakäsineet

Esivalmistelu



Ohje



Mittakannu



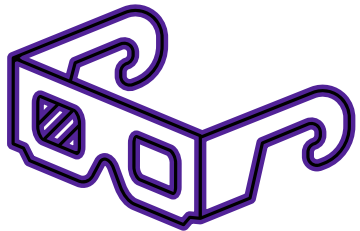
Annostelumitta



Siivoustekstiilit

Puhdistusaineen annostelu

Huolehdi työturvallisuudesta ja suojaa itsesi



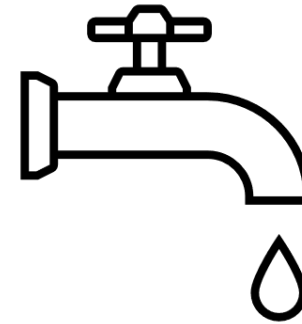
1. Suojalasit



2. Suojakäsineet



3. Mitta-astia



4. Mittaa vesi







5. Mittaa
puhdistusaine

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Pyyhintä: siivouspyyhe



Kuva: Pixabay





PYYHINTÄ	Vettä	VÄLINE	LIKA	PINTA
Kuivapyyhintä		Kuiva pölyä sitova siivouspyyhe	Roska Kuiva irtolika	Kuiva
Nihkeäpyyhintä		Nihkeä siivouspyyhe	Roska Kuiva irtolika	Pinta kuivuu heti ei pisarajälkeä pinnassa
Kosteapyyhintä		Kosteaa siivouspyyhe	Irtolika Vesiliukoiset tahrat	Pinta jää kosteaksi pinta kuivaa itsestään
Märkäpyyhintä		Märkä siivouspyyhe	Vesiliukoiset tahrat Kiinnittynyt lika	Pinta jää märäksi, pitää kuivata

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Pyyhintä: moppi



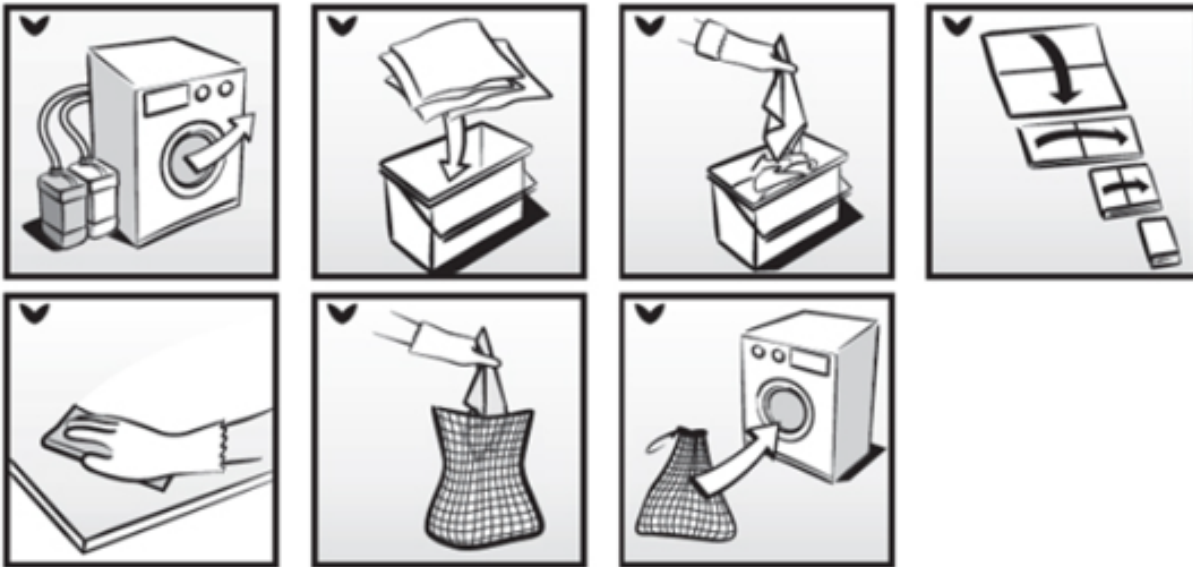
Kuva: Pixabay

MOPPAUS	Vettä	VÄLINE	LIKA	PINTA
Kuivamoppaus		Kuiva moppipyyhin Kuivainpyyhin Moppauskone	Roska Kuiva irtolika	Kuiva
Nihkeämoppaus		Nihkeä moppipyyhin Kuivainpyyhin Moppauskone	Roska Kuiva irtolika	Pinta kuivuu heti ei pisarajälkeä pinnassa
Kosteamoppaus		Kostea moppipyyhin Kuivainpyyhin	Irtolika Vesiliukoiset tahrat	Pinta jää kosteaksi pinta kuivaa itsestään
Märkämoppaus		Märkä moppipyyhin Kuivainpyyhin	Vesiliukoiset tahrat Kiinnittynyt lika	Pinta jää märäksi, pitää kuivata

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Pyyhkeiden esivalmistelu

Esivalmistelu pesukoneessa:

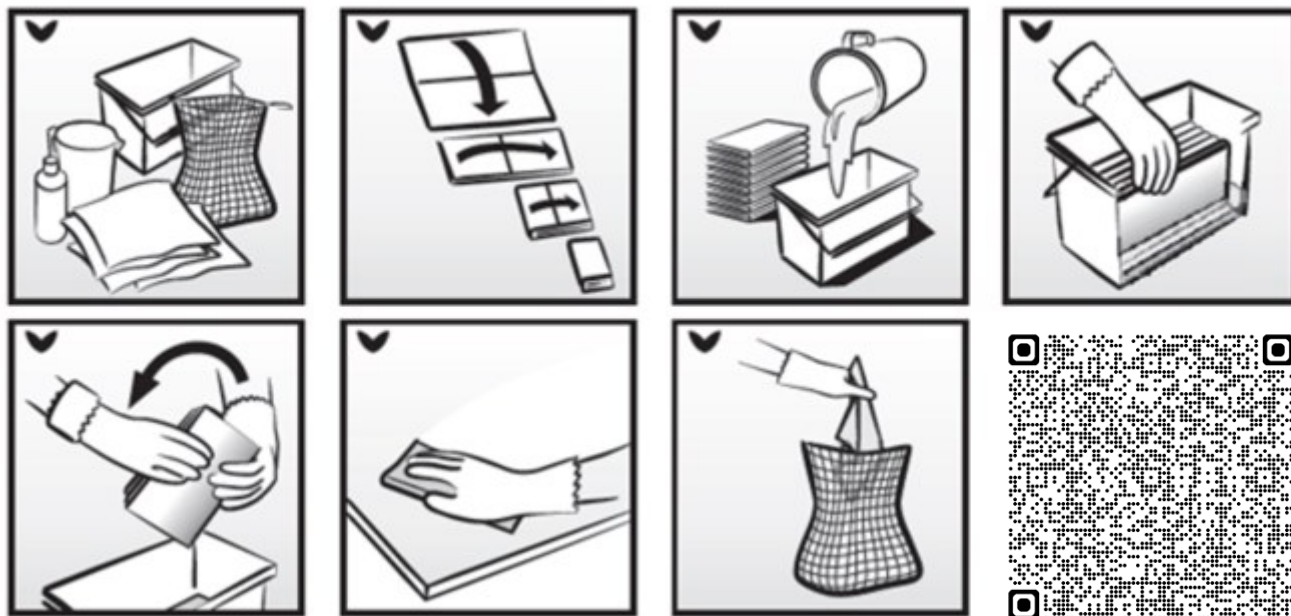


1. Ota pyyhkeet pesukoneesta ja laita ne sankoon.
2. Ota yksi pyyhe.
3. Taita pyyhe. Jokaisessa pyyhkeessä on jopa 16 puhdasta pintaa.
4. Pyyhi.
5. Laita likainen pyyhe pyykkisäkkiin.
6. Pese ja esivalmistele pyyhkeet seuraavaa kertaa varten.

Teksti ja kuvat: <https://www.vileda-professional.fi/knowledge-section/advice-prepreparation>

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan perustutkinto

Esivalmistelu käsin:



1. Taita pyyhkeet ja aseta ne pinoon.
2. Kaada sangon pohjalle vettä tai käyttöliuosta.
3. Laita pyyhkeet sankoon 2–3 minuutiksi.
4. Käännä pyyhkeet ja odota 1–2 minuuttia.
5. Ota yksi pyyhe ja pyyhi.
6. Laita likainen pyyhe pyykkisäkkiin.

Teksti ja kuvat <https://www.vileda-professional.fi/knowledge-section/advice-prepreparation>

Mittayksikön muunnokset



1 millilitra

= 0,10 senttilitraa

= 0,01 desilitraa (dl)

= 0,001 litraa (l)

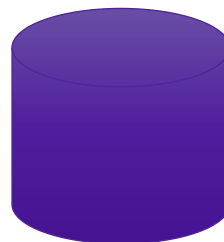


1 senttilitra

= 10 millilitraa (ml)

= 0,10 desilitraa (dl)

= 0,01 litraa (l)



1 desilitra

= 100 millilitraa (ml)

= 10,00 senttilitraa (cl)

= 0,10 litraa (l)



1 litra (l)

= 10 desilitraa (dl)

= 100 senttilitraa (cl)

= 1000 millilitraa (ml)

Puhdistusaineen annostelu 1/2

Min Max

Käyttöohje

Ylläpitosiivous 0,2 - 1 ml / 1 l vettä

Pintapesu 1-5 ml / 1 l vettä

Tekstiililattioiden pintapesu 0,2 ml / 1 l vettä

Tekstiilipintojen pesu 1- 5 ml/1 l vettä

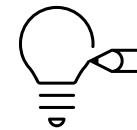
Tahrapoisto, laimentamattomana tai laimennettuna

Tekstiilien pesu 20 - 50 ml / 3 kg pyykkiä

1. Lue käyttöohje
2. Annostele puhdistusaine veteen

Sinun pitää tehdä 4 litraa puhdistusaineliuosta ylläpitosiivoukseen
Kuinka paljon annostellaan puhdistusainetta?

1. min
2. max



Puhdistusaineen annostelu 2/2

Min Max

Käyttöohje

Ylläpitosiivous 0,2 - 1 ml / 1 l vettä

Pintapesu 1-5 ml / 1 l vettä

Tekstiililattioiden pintapesu 0,2 ml / 1 l vettä

Tekstiilipintojen pesu 1- 5 ml/1 l vettä

Tahrapoisto, laimentamattomana tai
laimennettuna

Tekstiilien pesu 20 - 50 ml / 3 kg pyykkiä

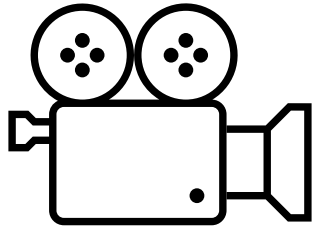


Milloin ja miksi käytetään minimiannostusta?

Milloin ja miksi käytetään maksimiannostusta?

Miksi siivoustekstiilit pitää esivalmistella?

Puhdistusaineen annostelu



<https://www.kiilto.fi/ammattihygienia/ratkaisut/ammattisiivouksen-hygieniaratkaisut/kayttoliuoksen-valmistus-ja-sailytys/>

Puhdistusaineet säilytys

Säilytys: omissa,
alkuperäisissä pakkauksissa,
lukitussa paikassa

Annosteluastioihin merkitään
näkyvästi:

Aineen nimi

Annostelu

Käyttöohje

ETIKETTI!



Siivousaineiden turvallinen käyttö

Opettele tulkitsemaan pakkaustekstit ja käyttöohjeet.

Älä sekoita aineita keskenään.

Valitse oikea käyttötapa: käsi- tai konemenetelmä.

Käytä suojaimia.

Noudata annosteluohjeita.

Noudata turvallisuusohjeita.

Valmista käyttöliuos oikein: ensin vesi, sitten aine.

Noudata aineissa olevaa käyttöaikaa ”parasta ennen”.

Käytä ainevalmistajan omaa käyttöliuospulloa tai etikettiä.



Kuva: Pixabay

Varoitusmerkit

<https://ova.ttl.fi/varoitusmerkit-clp>

A.I.S.E. APPLICATION PICTOGRAMS FOR PROFESSIONAL CLEANING



Sink



Toilet bowl



Sanitary



Swimming pool



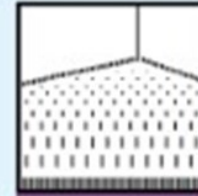
Escalator



Hard floors



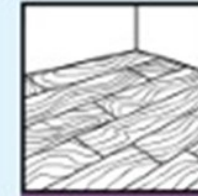
High pressure/low pressure



Carpet



Spray extraction



Wood



Single-disc machine



Interior



Scrubber dryer



Floor traditional



Floor care



Floor microfiber



Bucket method



Spray method



Window cleaning



Foam



Kitchen



Soaking



Disinfection



Hand washing



Manual dishwashing



Descaling



Rinsing



Machine dishwashing



Upplug

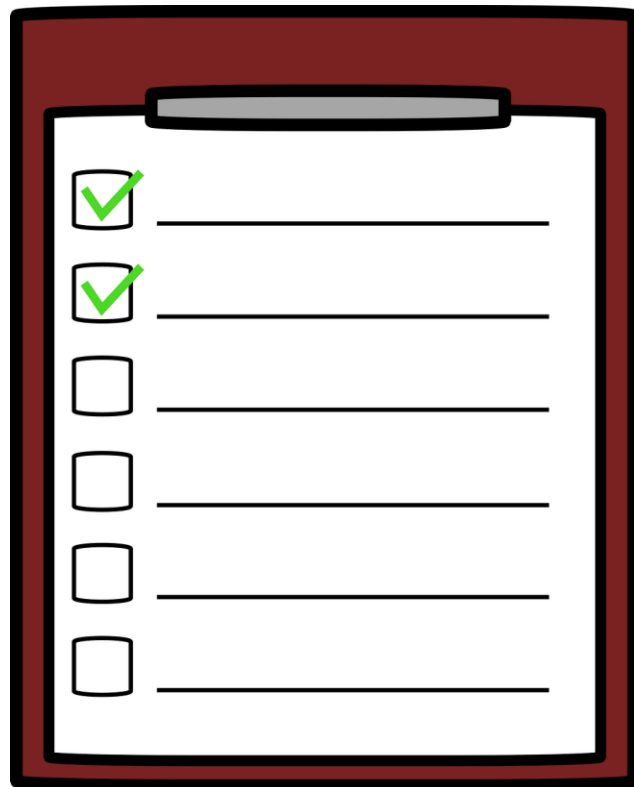
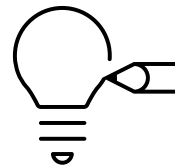


Stainless steel



Oven

Tehtäviä

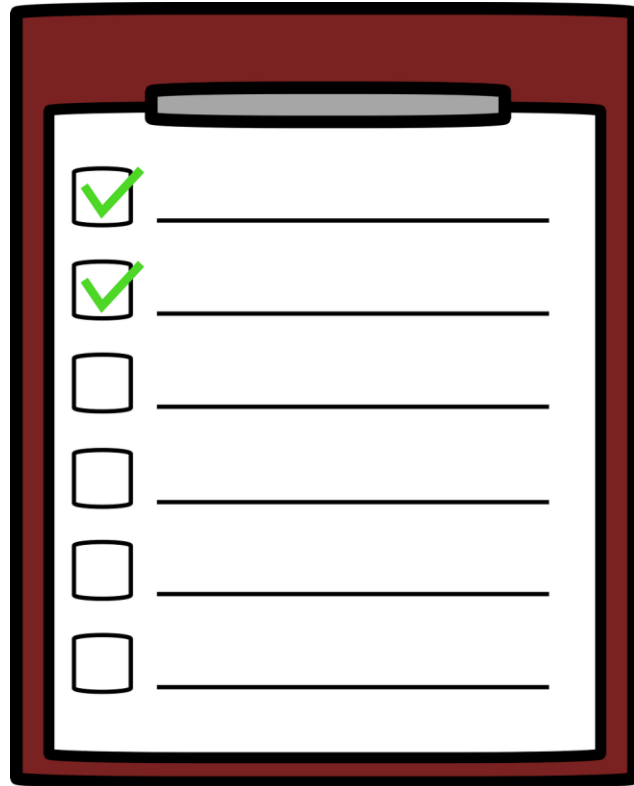
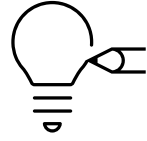


Tutki työpaikkasi puhdistusaine-
pullojen tai kanistereiden etikettejä

Löydätkö etiketistä

1. Mitä piktogrammeja löydät?
2. Mikä on annosteluohje?
3. Mikä on tuotteen pH?
4. Mitä varoitusmerkkejä löydät?
5. Onko tuotteessa Joutsenmerkki?

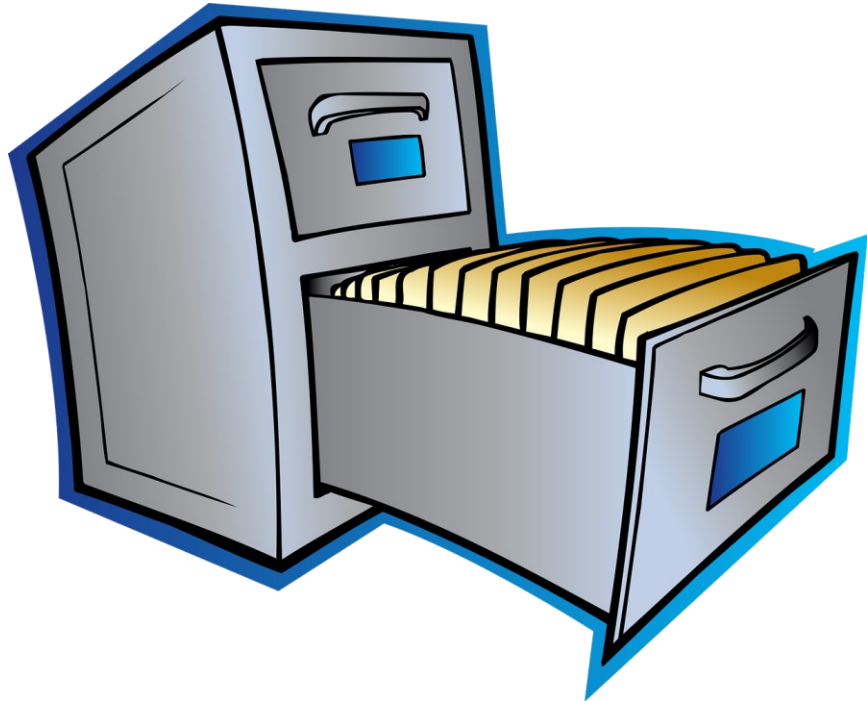
Tehtäviä



Opettele verbit

siivota 	pestä 	mopata 
avata 	sulkea 	imuroida 
pyyhkiä 	ottaa 	olla valmis 

Lähteet



ChatGPT

Kuvapankin kuvakkeet

Taitotalo

www.aise.eu

www.kiilto.fi

www.kuvapankki.papunet.net

www.ttl.fi

www.vileda-professional.fi