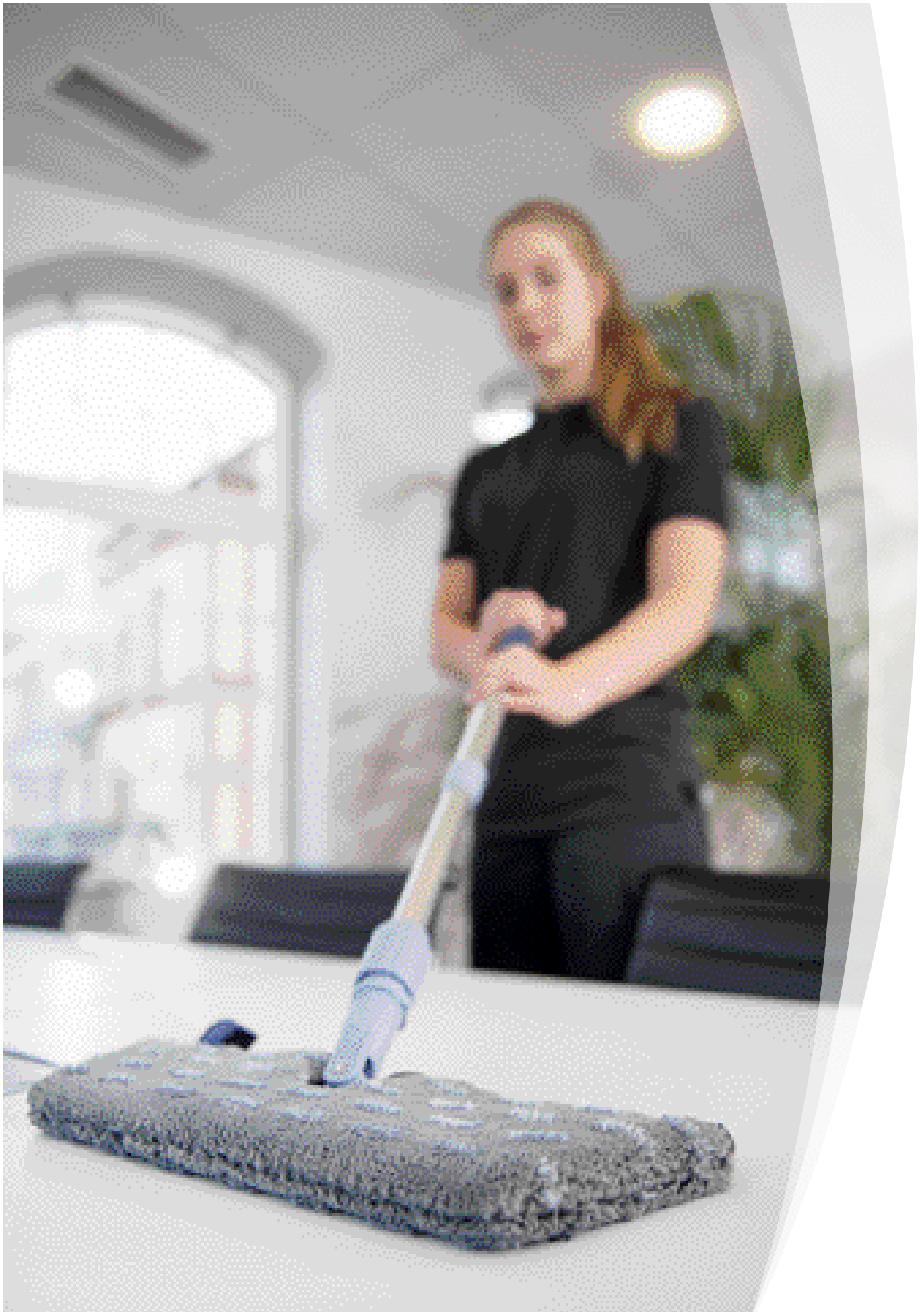
vileda PROFESSIONAL

Taso-, pysty- ja kalustepinnat

Opas puhtaisiin pintoihin

a brand of FREUDENBERG



Oikea siivousväline taso-, pysty- ja kalustepinnoille

Oikean pyyhkeen, taso- ja kalustemopin sekä hankaavan tuotteen valinnassa on huomioitava pyyhittävän pinnan materiaali, lian määrä ja tyyppi sekä yleisesti siivottavien tilojen kalustus. Tässä esitteessä opastetaan parhaan mahdollisen siivousvälineen valitsemiseen taso-, pysty- ja kalustepinnoille. Takaamme, että meiltä löydät vaihtoehdon ja ratkaisun kaikkiin tarpeisiin!

Siivousratkaisujen asiantuntija

Mikrokuituiset pyyhkeet, taso- ja kalustemopit sekä hankaavat tuotteet tarjoavat ratkaisuja erilaisiin siivoustehtäviin. Valitsemalla Vileda Professional -tuotteen saat parhaan mahdollisen suorituskyvyn ja ergonomisen muotoilun mahdollisimman vähäisin kustannuksin ja ympäristövaikutuksin. Parannamme asiantuntemustamme olemalla jatkuvasti yhteydessä asiakkaidemme kanssa. Mitä paremmin opimme tuntemaan tuotteen käyttäjän erityistoiveet ja tarpeet, sitä paremmat ratkaisut voimme tarjota sekä nykyisiin että tulevaisuuden tarpeisiin.

Huolehdimme ympäristöstä

Pyrimme noudattamaan kestävän kehityksen periaatteita tuotteen elinkaaren jokaisessa vaiheessa raaka-aineista valmistukseen ja käytöstä kierrätykseen. Tuotevalikoimaamme kuuluu yli 40 Joutsenmerkittyä tuotetta, jotka takaavat tuotteiden laadun ja ympäristöystävällisyyden.

Kaikki alkoi kankaasta

1849 — 1929 — 1936 — 1948 - 2017

Jo 70 vuoden ajan Vileda Professional on kehittänyt tehokkaita tuotteita ja innovatiivisia ratkaisuja ammattisiivoukseen.

1849

Carl Johann Freudenberg ja Heinrich Christian Heintze ostivat Heintze und Sammet -nimisen nahkatehtaan Weinheimissa Saksassa.

Heidän vahvan yrittäjähenkensä ja innovatiivisen lahjakkuuteensa ansiosta yrityksestä tuli yksi Euroopan suurimmista laadukkaiden nahkatuotteiden valmistajista.

1929

Talouskriisin myötä Freudenbergin oli pakko muuttaa asemiaan ja löytää vaihtoehtoinen ratkaisu nahalle.

1936

Hans ja Richard Freudenberg ottivat yritykseen mukaan toht. Ludwig Nottebohmin, kuitukangastekniikan kehittäjän.

1948

Toht. Nottebohm kehitti uuden innovatiivisen materiaalin - synteettisen nahan, josta valmistettiin ensimmäinen ikkunapyyhe. Siitä tuli kulmakivi uudelle tuotemerkille - Viledalle.

2017

Freudenberg-yhtymä on perheyritys, jolla on noin 48 000 työntekijää 60 maassa ympäri maailmaa. Tuotteiden kehittäminen ja innovaatiot ovat yrityksen jatkuvaa toimintaa. Useimmat tuotteet ovat edelläkävijöitä ja niistä on tullut omia tuotemerkkejämme.

Kaluste- ja kosketuspinnat

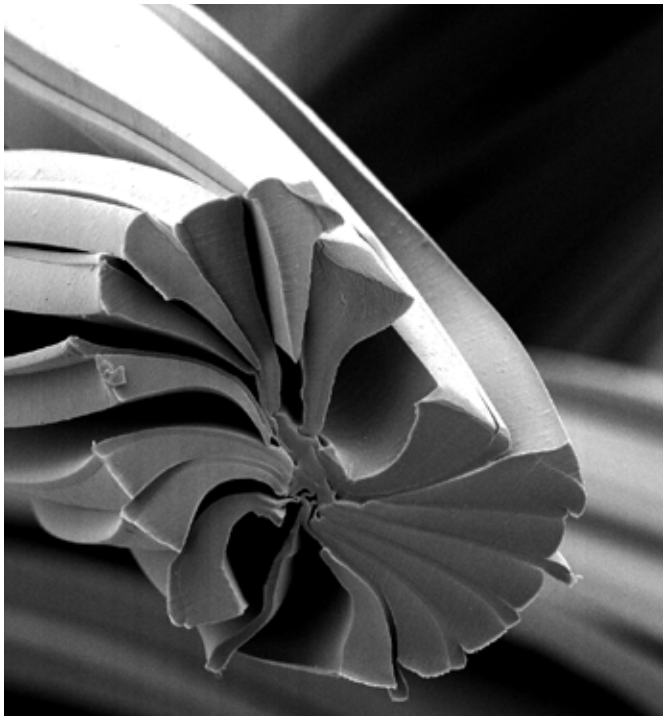
Toimme ensimmäiset mikrokuituiset siivouspyyhkeet markkinoille jo kolme vuosikymmentä sitten. Tämä uusi kehitysaskel asetti uudenlaiset vaatimukset puhtaalle pinnalle. Jatkuvan materiaalikehityksemme tuloksena olemme tuoneet markkinoille tasaisesti uusia innovatiivisia mikrokuitumateriaaleja vastaamaan näitä vaatimuksia.

Millaisen pyyhkeen sinä valitset?

Mikrokuituisia siivouspyyhkeitä käytetään kaluste- ja kosketuspintojen pyyhintään ja pyyhe valitaan aina lian ja pinnan mukaan. Ergonomiselta, ekologiselta, tehokkaalta ja taloudelliselta pyyhkeeltä vaaditaan useita ominaisuuksia, ja huolimatta siitä millaisia haasteita siivouspyyhkeelle asetat, löydät oikean pyyhkeen seuraavan sivun taulukon avulla.

Materiaalikoostumus erottaa pyyhkeet toisistaan

Valikoimassamme on materiaalikoostumukseltaan erityyppisiä mikrokuitupyyhkeitä eri käyttötarkoituksiin. Kuitukangaspyyhkeet puhtaimpaan ja kirkkaimpaan lopputulokseen, neulotut pyyhkeet irtolian pyyhintään ja pinnoitetut pyyhkeet pintojen viimeistelyyn ja kuivaamiseen.



Kuitukankaiset mikrokuitupyyhkeet

Kuitukangaspyyhkeemme valmistetaan 100% päättymättömästä mikrokuidusta patentoidulla Evolon-teknologialla. Päättymätön kuitu poistaa tehokkaasti kiinnittynyttä likaa ja bakteereja.

Uusin kuitukangaspyyhkeemme MicronQuick on valmistettu markkinoiden ohuimmasta mikrokuidusta, joka takaa pyyhintään erinomaisen puhdistustehon, kiiltävämmän tuloksen sekä paremman kulutuskestävyyden. Mikrokuituiset kuitukangaspyyhkeemme ovat paras valinta kosketus-, teräs- ja lasipinnoille.

Neulotut mikrokuitupyyhkeet

Neulotun mikrokuitupyyhkeen salaisuus piilee pinnan runsaassa rakenteessa, joka sitoo tehokkaasti irtolikaa.

MicroTuff Swift soveltuu käytettäväksi kaikilla kalustepinnoilla hyvän puhdistustehonsa ja matalan kitkansa ansiosta. MicroTuff Swift sopii yleispyyhkeeksi kaikille käyttöalueille.

Pinnoitetut mikrokuitupyyhkeet

PVAmicro on neulottu mikrokuitupyyhe, jossa mikrokuiturakenteen päällä on PVA-pinnoite (polyvinyylialkoholi). Neulotun mikrokuitupyyhkeen ominaisuuksien lisäksi PVAmicro tarjoaa raidattoman puhdistustuloksen ja on erittäin imukykyinen.

Valitse oikea mikrokuitupyyhe

Valitse oikea mikrokuitupyyhe pintamateriaalin ja lian mukaan.

Mikrokuitupyyhe	MicronQuick	PVAmicro	MicroTuff Swift	MicroRoll	MicroOne
	Kestokäyttöiset pyyhkeet			Kertakäyttöiset pyyhkeet	
Millaiselle lialle?					
- Irrottaa sormenjäljet/rasvan	★	●	●	★	●
- Irrottaa pinttyneen lian	★	●	●	★	●
- Poistaa pölyn ja irtolian	●	★	★	●	●
- Poistaa bakteereja	★	●	●	★	●
- Poistaa kosteaa likaa	●	★			
Millaisille pinnoille?					
- Ruostumaton teräs	★	●		★	●
- Peilit	★	●		★	
- Lasipinnat	★	●		★	
- Näytöt (tietokone, televisio, puhelin, tabletit)	★		●	★	
- Huonekalut (pöydät, hyllyt jne.)	★	●	●	★	●
- WC/suihku	★	●	●	★	●
- Laatat	★	●	●	★	
Ominaisuudet					
- Joutsenmerkki	Kyllä			Kyllä	
- Puhdistaa nukkaamatta	Kyllä	Kyllä		Kyllä	
- Puhdistaa raitoja jättämättä	Kyllä	Kyllä		Kyllä	
Manuaalinen esivalmistelu:					
- Nihkeäpyyhintä (dl/pyyhe)	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
- Kosteapyyhintä (dl/pyyhe)	0,4	0,5	0,5	-	-
Toimitilat:					

★ Paras vaihtoehto = asiakkaiden suosikki ● Erittäin hyvä vaihtoehto

Yleiset toimitilarakennukset | Sosiaali- ja terveydenhuollon laitokset | Hotellit, ravintolat, keittiöt

Taso-, pysty- ja kalustepinnat

Kalustemopit, yhdessä pyyhkeiden kanssa, muodostavat tehokkaan, ergonomisen ja taloudellisen järjestelmän ylläpitosiivoukseen.

Millaisen taso- tai kalustemopin sinä valitset?
Oikean taso- ja kalustemopin valinnassa on huomioitava pyyhittävän pinnan materiaali, lian määrä ja tyyppi sekä yleisesti siivottavien tilojen kalustus. Valikoimastamme löytyy mikrokuituinen taso- ja kalustemoppi kaikkiin tarpeisiisi.

Helpota ja tehosta laajojen taso- ja pystypintojen puhdistamista
Hyödyntämällä erilaisia kalustemoppeja saat puhtaan lopputuloksen nopeammin ja kevyemmin. Valikoimastamme löydät mopin kaikille kiiltäville sisätilojen pinnoille sekä mopin laajojen kalustepintojen nihkeä- ja kosteapyyhintään. Säätövarren ja mopin avulla saavutat korkealla olevat pystypinnat kurkottelematta ja koko neuvottelupöydän selkää taivuttamatta.

Huolehdi kehostasi ja käytä kalustemoppia pöytien, penkkien, koululuokkien taulujen, sekä suurten ruostumattomien teräspintojen, lasipintojen ja seinien siivoukseen.

Safetymopit ja Duo Käsimoppi - Hankaustehoa ja turvallisuutta
Duo Käsimoppia voit hyödyntää monella tavalla kuiva- ja nihkeäpyyhintään sekä pesumenetelmään ja samalla suojaat kätesi teräviltä reunoilta. Swep Safety -kalustemopeilla puolestaan tehostat pystypintojen pesua ja pyyhintää.

MultiDuster - Ergonomiseen ja tehokkaaseen pölyjen pyyhintään
Yläpölyjen ja vaikeasti tavoitettavien pintojen säännöllinen ja oikein ajoitettu pyyhintä parantaa sisäilman puhtautta ja vaatii ergonomisen työvälineen. Ratkaisu näiden pintojen pyyhintään on eri kulmiin ja asentoihin taittuva Swep MultiDuster -kalustemoppi. Korkeiden paikkojen siivoamiseen hyödynnä säätövartta MultiDuster-mopin kanssa.

Valitse oikea kalustemoppi

Valitse oikea tuote laajojen ja avointen taso-, pysty- ja kalustepintojen puhdistamiseen.

Taso- ja kalustemopit	Duo Lasi- ja kalustemoppi 35 cm	Swep Duo/Single MicroPlus 35 cm	Swep Duo SafetyPlus 35 cm	Swep Single Safety 35 cm	MultiDuster Maxi / Mini	Käsimoppi
Millaiselle lialle?						
- Irrottaa sormenjäljet/rasvan	★	●				●
- Irrottaa pinttyneen lian		●	★	★		★
- Poistaa irtolian/pölyn		★			★	★
Millaisille pinnoille?						
- Ruostumaton teräs	★	●				●
- Peilit	★	●				●
- Lasipinnat	★	●				●
- Kirjoitustaulut	★	●				
- Huonekalut - pöydät/hyllyt jne.	●	★			●	●
- Korkeat ja vaikeapääsyiset pinnat	●	●			★	
- WC-tilat		●	★	●		★
- Kylpytilat, saunat, suihkut			●	★		●
- Laatat		●	★	●		★
Ominaisuudet:						
- Joutsenmerkki		Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Manuaalinen esivalmistelu:						
- Nihkeäpyyhintä (dl/moppi)	-	0,5/0,25	0,25	-	0,5/0,25	-
- Kosteapyyhintä (dl/moppi)	-	1,0/0,5	0,5	-	1,0/0,5	-
Toimitilat:						

★ Paras vaihtoehto = asiakkaiden suosikki ● Erittäin hyvä vaihtoehto

Yleiset toimitilarakennukset

Sosiaali- ja terveydenhuollon laitokset

Hotellit, ravintolat, keittiöt

Onko pinttynyt lika haaste?

Pinttynyt lika vaatii järeitä ratkaisuja

Pinttyneiden jälkien ja kiinnittyneen lian puhdistaminen on aikaa vievää ja vaivalloista. Oikeanlaisen tuotteen löytäminen on tärkeää, jotta lian irrotus onnistuu naarmuttamatta puhdistettavaa pintaa.

PurActive - hellä pinnalle, kova lialle

Kun tarvitset hankaussienen pinttyneen lian poistamiseen, joka on samalla hellävarainen pinnoille, valitse PurActive. PurActive yksinkertaisesti nostaa lian pinnalta sen hankaamisen sijaan. PurActive on värikoodattu ja helppo huuhdella.

Perinteiset hankauslevyt ja -sienet

Valitse hankauslevy pienten seinäpintojen, sileäpintaisten kalusteiden ja lattioiden sekä portaiden pesuun. Pestävän kohteen materiaali ja lika vaikuttavat valittavan hankauslevyn karkeuteen. Hankauslevyissä karkeusasteet ovat pehmeä (valkoinen), keskikarkea (vihreä ja sininen) ja karkea (musta).

Hankaussienet kiinnittyneen lian poistamiseen keittösiivouksessa. Valitse valkoinen (pehmein) tai sininen hankaussieni saniteetti-, posliini-, lasi- ja maalatuille pinnoille, ja vihreä, joka sisältää hioma-ainetta, vain naarmuuntumattomille pinnoille.

Ongelmanratkaisijat

Kirjoittiko joku vahingossa pöydän pintaan? Jättivätkö mustat kengät jälkiä lattiaan? MiraClean poistaa vaikeimmatkin tahrat ja jäljet vaivattomasti.

Keittiöapuri

Perinteisten hankaussienten ja -liinojen lisäksi meillä on apuväline kiinnipalaneen rasvan ja ruuantähteiden puhdistamiseen - Teräslankapesin Inox.

Puhdista suuret, avoimet pinnat hankaavalla kalustemopilla

Safetymoppi on hyvä vaihtoehto puhdistettaessa suurempia pintoja, kuten suihkutiloja.

Valitse oikea tuote kiinnittyneen lian irrottamiseen

Millaista pintaa aiot siivota? On erittäin tärkeää valita oikeanlainen kiinnittyneen lian irrottaja puhdistettavan pinnan mukaan. Ole varovainen, ettet naarmuta herkkää pintaa.

	PurActive	MiraClean	Hankaussieni (valkoinen/sininen)	Hankauslevy (valkoinen)	Swep Safetymoppi / käsimoppi	Hankaussieni (vihreä)	Hankauslevy (vihreä/musta)	Inox
	Naarmuttamattomat pesimet*					Hankaavat pesimet		
Millaiselle lialle?								
- Kenkien jättämät jäljet / piirrokset		✪	●	●				
- Pinttynyt lika ja tahrat	✪		●	●	✪			
- Kalkki- ja saippuajäämät	✪		●	●	✪			
- Rasva- ja kahvitahrat	✪		●	●	✪			
- Kiinnipalanut rasva ja ruuantähteet	●					●	●	✪
Millaisille pinnoille?								
- Puu / laminaatti	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
- Ruostumaton teräs	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
- WC / allas	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
- Kosteiden tilojen pysty- ja kalustepinnat	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
- Padat ja kattilat	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
- Teflon	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
- Lasit / lautaset	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
- Grilli / parila	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
Toimitilat:								

✪ Paras vaihtoehto = asiakkaiden suosikki ● Erittäin hyvä vaihtoehto ✓ Soveltuu pinnalle ✗ Älä käytä. Voi naarmuttaa pintaa.

Yleiset toimitilarakennukset

Sosiaali- ja terveydenhuollon laitokset

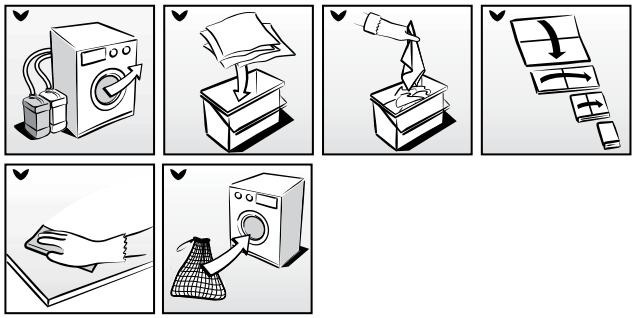
Hotellit, ravintolat, keittiöt

* Vaikka pesimen ei pitäisi naarmuttaa pintaa, testaa ensin huomaamattomalla pinnalla.

Ohjeistuksia esivalmisteluun ja huoltoon

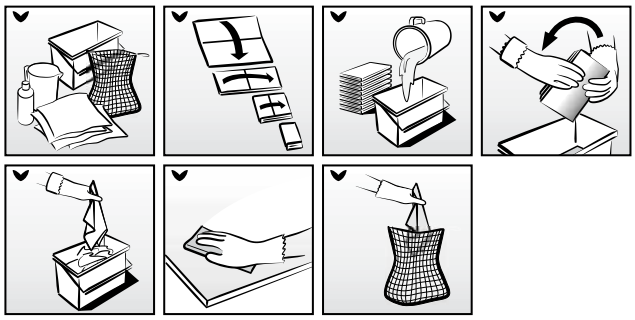
Esivalmistelun tarkoituksena on kostuttaa siivoustekstiilit käyttötarkoituksen mukaan ennen käyttöä. Oikean menetelmän avulla varmistetaan paras mahdollinen puhtaustulos, ergonomia sekä optimoidaan veden ja kemikaalien kulutus. Muista myös siivoustekstiilien huollon tärkeys, jotta tuotteet säilyvät tehokkaina pitkään.

Pyyhkeet



Esivalmistelu pesukoneessa:

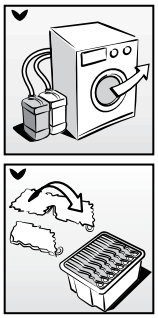
1. Lisää puhdistusainetta suoraan pesukoneen huuhteluainelokeroon ja hyödynnä huuhteluohjelmaa esivalmisteluun.
2. Ota nihkeät pyyhkeet pesukoneesta ja siirrä ne sankoon.
3. Ota pyyhkeet yksitellen sangosta ja taittele käyttöä varten.
4. Pyyhi pinnat.
5. Lajittele likainen pyyhe käytön jälkeen pyykkisäkkiin seuraavaa pesua varten.



Manuaalinen esivalmistelu sangossa:

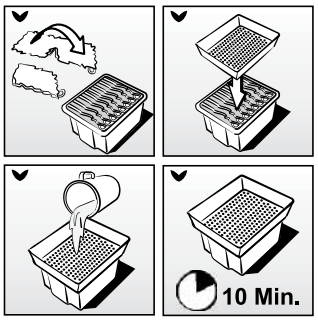
1. Tarvitset mittakannun ja puhtaan esivalmisteluun soveltuvan sangon.
2. Taittele pyyhkeet ja pinoa ne.
3. Mittaa ja kaada oikea määrä puhdistusaineliuosta sankoon.
4. Aseta pyyhepino sankoon vaakasuorassa ja odota 5 sekuntia.
5. Käännä pyyhepino toisinpäin. Kosteus tasaantuu pyyhkeisiin muutamassa minuutissa.

Mopit



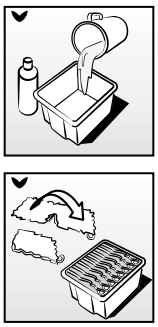
Esivalmistelu pesukoneessa:

1. Lisää puhdistusainetta suoraan pesukoneen huuhteluainelokeroon ja hyödynnä huuhteluohjelmaa esivalmisteluun.
2. Ota mopit pesukoneesta ja taittele ne.
3. Aseta taitetut mopit moppilaatikkoon sormilenkki ylöspäin.



Manuaalinen esivalmistelu moppilaatikossa seulan avulla:

1. Taita mopit.
2. Aseta mopit moppilaatikkoon.
3. Aseta seula moppilaatikon päälle.
4. Kaada liuosta seulaan.
5. Anna liuoksen tasaantua moppeihin.



Manuaalinen esivalmistelu moppilaatikossa ilman seulaa:

1. Mittaa ja kaada puhdistusaineliuos moppilaatikkoon.
2. Taita ja aseta mopit kaksinkerroin moppilaatikkoon sormilenkki ylöspäin.
3. Anna liuoksen tasaantua moppeihin.

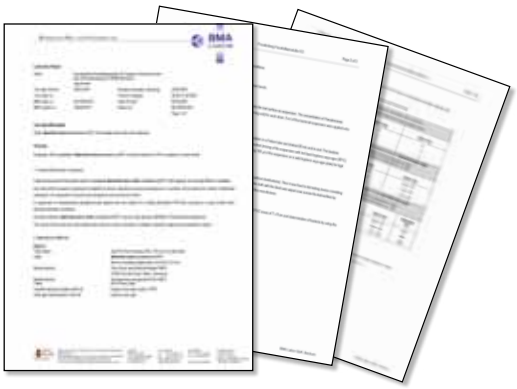
Muistettavaa siivoustekstiilien huollossa!

- Pese taso- ja kalustepinnoille käytettävät tuotteet (pyyhkeet ja kalustemopit) ja lattioilla käytettävät mopit erillään toisistaan.
- Pese Safetymopit pyykkipussissa tai erillään muusta pyykistä.
- Avaa taitetut pyyhkeet ja poista ennen pesua mopeista irtolika ja hiekka.
- Täytä 2/3 pesukoneen koko täyttömäärästä. Jos mopit ovat erittäin likaisia, täytä vain 1/2.
- Ajattele ympäristöä - pese siivoustekstiilit matalassa lämpötilassa. Yleisenä suosituksena 60ºC. Korkeamman hygienian kohteissa tarvittaessa pesu kuumemmassa lämpötilassa.
- Älä käytä huuhteluainetta.
- Käsittele puhdasta pyykkiä puhtain käsin.
- Rumpukuivaus: Vain tarvittaessa - lyhyt ohjelma ja enintään 60ºC.
- Kuivaa puhdas tekstiili koneellisesti tai ilmavassa tilassa. Jos koneellinen kuivaus: Kuivausohjelman valinta pyykin lajin mukaan (huomioi tuotteiden hoito-ohjemerkinnät). Ei kuivausta lämpöpatterin päällä.
- Varastoi kuivat ja puhtaat tekstiilit niille varatuille paikoille.
- Muista pesukoneen, kuivausrummun ja huoltotilan säännöllinen huolto ja puhdistus.

Testattua laatua

Riippumattomat testit ovat takuu sinulle.

Suhtaudumme puhtauteen vakavasti ja haluamme tarjota tuotteemme käyttäjille parasta mahdollista laatua.
Käytämme vuosittain suuria summia tuotteidemme testaukseen. Testit tehdään valvotuissa olosuhteissa ja usein ne tekee riippumaton testauslaitos. Riippumattomat testit ovat todellinen takuu asiakkaillemme.



Mitä testaamme?
Standardoidut tuotteemme testataan huolellisesti ennen varsinaista tuotantoa kestävyyden ja toimivuuden osalta sekä laboratorio-olosuhteissa että asiakkailla kenttätestissä. Tuotteiden tarkkojen spesifikaatioiden avulla voimme taata tasaisen laadun.
Joutsenmerkityt siivousvälineet ovat tutkitusti laadun tae. Jo 40 tuotettamme täyttävät seuraavat laatukriteerit: Pölyn- ja lianpuhdistusteho testattu, mikrobien puhdistusteho, imukyky, hankauksenkesto, kutistuminen pesun ja kuivauksen aikana sekä värien vesipesunkesto ovat testattu.

Lajittele oikein

Auta meitä kierrättämään tuotteet parhaalla tavalla.

Valitsemme aina ympäristöä vähemmän kuormittavat raaka-aineet, toimittajat, valmistusmenetelmät ja jakelumuodot. Suurimmalla osalla valmistamistamme tuotteista on pitkä käyttöikä, joka minimoi energia- ja raaka-ainekulutusta, ja samalla vähentää jätteen määrää. Lue lisää ympäristöesitteestämme osoitteesta www.vileda-professional.fi.

	Biojäte/ kompostointi	Energiajäte	Metallikierrätys	Kaatopaikkajäte
Mikrokuitupyyhkeet		●		
Wettex - Sienipyyhe	●	●		
Yleispyyhkeet		●		
GrillPad & Inox		● MU	● ME	
Hankaussienet, Miraclean		●		
Hankauspesimet		●		
Swep Duo & Single taso- ja kalustemopit		●		
Levykehykset, Dusterkehys		●		
Säätövarsi			●	

Selitykset: MU = muovi- ja kumiosat, ME = metalliosat

Lajitteluohjeet ja hyötykäyttömahdollisuudet vaihtelevat paikkakunnittain. Lisätietoja paikalliselta jätehuoltoyhtiöltä. Tuotteet puhtaina kierrätykseen.

Vileda Professional - osa Freudenberg-yhtymää

Vileda Professional tarjoaa innovatiivisia ja korkealaatuisia siivousjärjestelmiä ja -välineitä puhtausalan ammattilaisille terveydenhuollon, toimistosiivouksen ja ruokahuollon asiakasryhmissä.

Yrityksellä on oma myyntiorganisaatio lähes kaikissa Euroopan maissa sekä laaja myyntiverkosto muissa maanosissa, joten toiminta on maailmanlaajuista. Vileda Professional on osa Freudenberg-yhtymää, joka on kansainvälinen, perheomistuksessa oleva monitoimialayritys.

Freudenberg Home and Cleaning Solutions Oy
Vileda Professional, Bertel Jungin aukio 1, 02600 Espoo
Puh. 0424 2861 • asiakaspalvelu@fhp-ww.com
www.vileda-professional.fi

a brand of FREUDENBERG