



## KERAAMISTEN LAATTOJEN PUHDISTUS- JA HOITO-OHJE

Keraamiset laatat ovat helppohoitoisia, ja ne kestävät happoja, emäksiä ja erilaisia liuotinaineita. Tavanomaiset kaupallisesti myytävät puhdistusaineet soveltuvat keraamisten laattojen puhdistamiseen.

Ohjeessa nimetyt puhdistusaineet ovat esimerkkituotteita, vastaavia aineita voidaan käyttää.

## OHJEET KULUTTAJALLE KODIN TILOJEN PUHDISTAMISEEN

Märkätilojen siivousvälineeksi soveltuvat esim. pesuharja, hankauspesin tai hankausmoppi. Siivousvälineen karkeus valitaan siivottavan pinnan karkeuden ja likaisuuden mukaan. Kuivissa tiloissa lattiapinnoille riittää tavanomaisessa kotikäytössä imurointi ja nihkeä- / kosteapyyhintä. Kuivien tilojen seinäpinnat pyyhitään siivouspyyhkeellä. Käyttöönottopuhdistus tulee tehdä kaikille pinnoille.

### Käyttöönottopuhdistus seinä- ja lattialaatat

Asennuksen jälkeen on tärkeää puhdistaa laatat asennuksessa käytetyistä kiinnitys- ja sauma-aineiden jäämistä. Kiinnitys- ja sauma-aineiden jäänteet voidaan poistaa keraamisilta laatoilta kemiallisesti happamalla puhdistusaineella, pH 1,5–3, esim. HETI Kapu Joutsen.

Happamat puhdistusaineet ovat syövyttäviä, jonka vuoksi on vältettävä ihokosketusta ja käytettävä asianmukaisia suojaimia, mm. suojalaseja ja haponkestäviä käsineitä.

Happopesussa on tärkeää muistaa, että keraaminen laatoituspinta koostuu laatoista ja saumoista. Hapan puhdistusaine reagoi sementtipohjaisen sauman kanssa, jonka vuoksi on syytä suojata saumat happojen syövyttävää vaikutusta vastaan kastelemalla ne kauttaaltaan runsaalla vedellä.

Happopesun jälkeen pinta neutralisoidaan emäksisellä puhdistusaineella, pH n. 11 esim. HETI Jyty. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

### Säännöllinen puhdistus

Säännöllinen puhdistus on yksinkertaista ja vaivatonta. Puhdistukseen riittää yleensä lämmin vesi, johon on lisätty keraamisille laatoille soveltuvaa pesuainetta, pH 5,5–8, esim. HETI Sapu Joutsen tai HETI Yleispesu Joutsen. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

### Saniteettitilat määräajoin

Vedessä oleva kalkki jättää kuivuessaan ikävät jäljet. Samoin ihon erittämät rasvat sekä saippuajäämät vaativat jaksottaista tehokkaampaa siivousta, jossa poistetaan kaikki pinnoille kertynyt lika. Poista pinnoilta ensin rasvalika käyttäen emäksistä puhdistusainetta pH n. 11 esim. HETI Raspo tai HETI Jyty. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä. Sen jälkeen poistetaan esim. suihkun alle, kylpyammeiden seinämiin ja kiinnikkeiden juurille muodostunut harmaanvalkoinen kalkkikerros. Tähän käytetään tarkoitukseen soveltuvaa hapanta puhdistusainetta, pH 1,5-3, esim. HETI Kapu Joutsen. (Ks. käyttöönottopuhdistus.) Happopesun jälkeen pinta vielä neutralisoidaan emäksisellä puhdistusaineella, pH n. 11 esim. HETI Raspo tai HETI Jyty. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

Noudata siivous- / puhdistusaineiden annostelussa, työmenetelmissä ja suojainkäytännöissä ainevalmistajien ohjeita. Emme yleisesti suosittele suoja-aineiden käyttöä keraamisten laattapintojen suojaamiseen.

Lisätietoja puhdistusaineista [Puhdistusaineet ammattipuhtauteen | Berner Pro \(bernermedlab.fi\)](#) Bernerin asiakaspalvelu puh. 020 690 761 tai [medlab.tilaukset@berner.fi](mailto:medlab.tilaukset@berner.fi)



## OHJEET AMMATTIKÄYTTÖÖN JA JULKISIIN TILOIHIN

Märkätilojen siivousvälineeksi soveltuvat esim. pesuharja ja hankauspesin tai hankausmoppi. Siivousvälineen karkeus valitaan siivottavan pinnan karkeuden ja likaisuuden mukaan. Kuivissa tiloissa lattiapinnoille suositellaan koneellista hoitoa yhdistelmäkonella. Mikäli koneellista hoitoa ei voida säännöllisesti tehdä, käytetään päivittäisessä hoidossa käsimenetelminä nihkeä- / kosteapyyhintää. Käyttöönottopuhdistus ja peruspuhdistus on suositeltavaa tehdä aina koneellisesti.

### Käyttöönottopuhdistus julkiset tilat lattialaatat

Asennuksen jälkeen on tärkeää puhdistaa laatat asennuksessa käytetyistä kiinnitys- ja sauma-aineiden jäämistä. Kiinnitys- ja sauma-aineiden jäänteet voidaan poistaa keraamisilta laatoilta kemiallisesti happamalla puhdistusaineella, pH 1,5–3, HETI Kapu Joutsen.

Lattialta poistetaan irtolika, jonka jälkeen lattia puhdistetaan lattianhoito- tai yhdistelmäkonella käyttäen esim. punaista tai ruskeaa laikkaa tai vaihtoehtoisesti pesuharjaa. Pienissä tiloissa käyttöönottopuhdistus voidaan tehdä myös käsimenetelmin, käyttäen esim. punaista tai ruskeaa hankauslevyä, hankausmoppia tai pesuharjaa. Lattianhoitokoneen käyttö on suositeltavaa käyttöönottopuhdistuksessa. Mikäli yhdistelmäkonetta käytetään käyttöönottopuhdistuksessa, tulee koneen imuulake pitää ylhäällä ensimmäisellä ajokerralla – puhdistusaineen vaikutusaika noin 10 minuuttia. Imu pidetään päällä ja puhdistusaine imetään pois vasta, kun lattia on pidetty märkänä vähintään 10 minuuttia ja ajettu koneella useampaan kertaan.

Happopesussa on tärkeää muistaa, että keraaminen laatoituspinta koostuu laatoista ja saumoista. Hapan puhdistusaine reagoi sementtipohjaisen sauman kanssa, jonka vuoksi on syytä suojata saumat happojen syövyttävää vaikutusta vastaan kastelemalla ne kauttaaltaan runsaalla vedellä. Happopesun jälkeen pinta neutralisoidaan emäksisellä puhdistusaineella, esim. Berner Oy Heti Jytyllä pH 11. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

### Säännöllinen puhdistus lattialaatat

Päivittäisessä puhdistuksessa käytetään yhdistelmäkonetta ja punaista laikkaa tai pesuharjaa. Pienissä tiloissa puhdistus voidaan tehdä myös käsimenetelmin nihkeä- / kosteapyyhinnällä. Puhdistusaineeksi soveltuu pinnan likaisuuden mukaan Heti Yleispesu (pH 7,5-9,5) ja Heti Tuima (pH 9,5) tai Heti Jyty (pH 11). Jaksottain voidaan käyttää myös puhdistavaa hoitoainetta HETI Moniteho Joutsen (pH 8).

### Peruspuhdistus

Pinttyneet lattiapinnat puhdistetaan lattianhoito- tai yhdistelmäkonella käyttäen esim. ruskeaa laikkaa tai pesuharjaa. Puhdistusaineeksi soveltuu esimerkiksi HETI Rehti (pH 11,5) tai Heti Jyty (pH 11). Pesuaine annostellaan lattian likaisuuden ja annosteluohjeen mukaan. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

### Saniteettitilat määräajoin

Vedessä oleva kalkki jättää kuivuessaan ikävät jäljet. Samoin ihon erittämät rasvat sekä saippuajäämät vaativat jaksottaista tehokkaampaa siivousta, jossa poistetaan kaikki pinnoille kertynyt lika. Poista pinnoilta ensin rasvalika käyttäen emäksistä puhdistusainetta pH n. 11 esim. HETI Raspo tai HETI Jyty. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä. Sen jälkeen poistetaan esim. suihkun alle, kylpyammeiden seinämiin ja kiinnikkeiden juurille muodostunut harmaanvalkoinen kalkkikerros. Tähän käytetään tarkoitukseen soveltuvaa hapanta puhdistusainetta, pH 1,5-3, esim. HETI Kapu Joutsen. (Ks. käyttöönottopuhdistus.) Happopesun jälkeen pinta vielä neutralisoidaan emäksisellä puhdistusaineella, pH n. 11 esim. HETI Raspo tai HETI Jyty. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan lämpimällä vedellä ja kuivataan.

Noudata siivous- / puhdistusaineiden annostelussa, työmenetelmissä ja suojaikäytännöissä ainevalmistajien ohjeita. Emme yleisesti suosittele suoja-aineiden käyttöä keraamisten laattapintojen suojaamiseen.

Lisätietoja puhdistusaineista [Puhdistusaineet ammattipuhtauteen | Berner Pro \(bernermedlab.fi\)](#) Bernerin asiakaspalvelu puh. 020 690 761 tai [medlab.tilaukset@berner.fi](mailto:medlab.tilaukset@berner.fi)