



Hoito- ja huolto-ohjeet

Kerrock on epäorgaanisesta täyteaineesta ja korkealaatuisesta akryylipolymeerisideaineesta valmistettu komposiittimateriaali, joka luo vaikutelman luonnollisesta marmorista tai graniitista. Se on kuitenkin lämmin ja ei-huokoinen, ja sitä käsitellään samalla tavalla kuin puutavaraa tai pehmeitä metalleja. Sitä voi sahata, hioa, kiillottaa tai lämpökäsitellä.

Kerrock-materiaalin hoito ja ylläpito tapahtuu ympäristöystävällisin menetelmin. Kerrock-tuotteesi uudenveroinen ulkonäkö säilyy, kun noudatat näitä Kerrockin hoito- ja ylläpito-ohjeita.

KERROCK-PINTOJEN HOITO JA KUNNOSSAPITO

Keittiön Kerrock-pintojen ja pesualtaiden puhdistaminen

• Päivittäinen puhdistaminen

Vaikka nesteet eivät imeydy Kerrockiin, tahrat kannattaa kuitenkin pyyhkiä tuoreeltaan kuivalla liinalla. Huuhtelee tahra lämpimällä vedellä ja puhdistaa Kerrock-pinta pehmeällä mikrokuituliinalla ja tavallisella yleispuhdistusaineella (esim. Pril, Cif, Mr. Muscle, Meglio, Ajax tms.). Pyyhi aina pyörivin liikkein.

• Vaikeammat tahrat

- Esimerkiksi kahvi, tee, hedelmä- tai vihannesmehu, punaviini, ketsuppi, muste, kuulakärkikynä, värjäysaineet

Pyyhi tahra välittömästi pehmeällä liinalla ja huuhtelee lämpimällä vedellä. Käytä mattapinnoille puhdistussientä (Vileda Glitzi, Scotch-Bride) ja laimennettua valkaisuainetta (3:1) tai hienojakoista hankausainetta sisältävää puhdistusainetta, joka sopii myös ruostumattoman teräksen puhdistamiseen. Huuhtelee pinta muutaman kerran lämpimällä vedellä ja kuivaa pehmeällä liinalla. Kiiltävät pinnat puhdistetaan pehmeällä liinalla ja hienojakoisella kiillotusaineella.

- kalkki, mineraalit

Suihkuta pinnalle kalkinpoistajaa sisältävää (esim. kylpyhuoneen puhdistukseen tarkoitettua) puhdistusainetta tai etikkaa ja anna vaikuttaa 2–3 minuuttia. Hankaa pintaa mikrokuituliinalla pyörivin liikkein. Huuhtelee pinta muutaman kerran lämpimällä vedellä ja kuivaa pehmeällä liinalla.

• Naarmut ja viillot

Kerrock on kauttaaltaan homogeenista materiaalia, joten pinta on mahdollista korjata alkuperäisen veroiseksi ja pienet naarmut ja viillot on helppo poistaa.

Syvempiä hankaumia ja naarmuja hiotaan hiomapaperilla (karkeus 180–220), kunnes ne katoavat näkyvistä. Jatka hiomista hiomapaperilla, jonka karkeus on 320–400 tai 600. Lopuksi pyyhi koko pinta hienojakoisella hankaavalla puhdistusaineella. Kiiltävät pinnat hiotaan hiomapaperilla, jonka karkeus on 600–800 tai hienompi. Pinta saadaan tasaiseksi, kun hiotaan koko näkyvässä oleva pinta. Koska tässä tarvitaan kokemusta, suosittelemme, että sen suorittaa pätevä Kerrock-materiaalin työstäjä.

Pesualtaat:

• Pese allas huolellisesti kerran tai kahdesti viikossa.

Poista voimakkaammalla puhdistusaineella kaikki rasva- ja muut tahrat, joita muodostuu normaalissa ruuanlaitossa. Valmista liuos, jossa on 3/4 klooripohjaista valkaisevaa pesuainetta ja 1/4 vettä. Suihkuta liuos pinnalle ja anna sen vaikuttaa 10 minuuttia. Tämän jälkeen huuhtelee pinta juoksevalla lämpimällä vedellä ja pyyhi pehmeällä liinalla. Voit myös täyttää altaan samanvahvuisella liuksella ja antaa sen vaikuttaa 10 minuuttia. Huuhtelee pinta huolellisesti lämpimällä vedellä ja kuivaa pehmeällä liinalla.

Erityisesti huomioitavia seikkoja

• Kuumuus:

- Käytä suojaavaa alustaa kuumien astioiden alla (kattilat, paistinpannut, uunipellit), kun lasket ne pinnalle suoraan levyltä tai uunista. Älä koskaan laske kuumia astioita suoraan työtasolle, pesualtaan reunalle tai pohjalle.
- Älä kaada altaaseen kiehuvan kuumaa vettä.
- Valitse keittolevyn kokoa vastaava astia ja aseta astia keskelle keittolevyä. Väärin sijoitettu keittoastia saattaa vahingoittaa lieden läheisyydessä olevia Kerrock-pintoja.

• Naarmut ja viillot

- Älä koskaan leikkaa tai paloittele ruokaa suoraan Kerrock-pinnan päällä vaan käytä leikkuulautaa.
- Naarmut, kuten myös pöly ja luontainen kuluminen, näkyvät selvimmin tummissa väreissä, joissa on enemmän pigmenttiä.

Kerrock on kauttaaltaan homogeenista materiaalia, joten pinta on mahdollista korjata alkuperäisen veroiseksi ja pienet naarmut ja viillot on helppo poistaa.

Syvempiä hankaumia ja naarmuja hiotaan hiomapaperilla (karkeus 180–220), kunnes ne katoavat näkyvistä. Jatka hiomista hiomapaperilla, jonka karkeus on 320–400 tai 600. Lopuksi pyyhi koko pinta hienojakoisella hankaavalla puhdistusaineella. Kiiltävät pinnat hiotaan hiomapaperilla, jonka karkeus on 600–800 tai hienempi. Pinta saadaan tasaiseksi, kun hiotaan koko näkyvissä oleva pinta. Koska tässä tarvitaan kokemusta, suosittelemme, että sen suorittaa pätevä Kerrock-materiaalin työstäjä.

• Kemikaalialtistus

Jos pinta altistuu kemikaaleille (esim. ohentimille, puhdistusaineille, viemärinavausaineille, voimakkailla hapoilla tai emäksillä tai asetonipohjaiselle kynsilakanpoistoaineelle), se täytyy pestä vedellä ja pesuaineella, jotta pinta ei vahingoittuisi. Kynsilakka poistetaan käyttämällä ei-asetonipohjaista kynsilakanpoistoainetta ja huuhtelemalla lopuksi vedellä. Pitkäkestoinen kemikaalialtistus voi vahingoittaa pintaa. Yksityiskohtaisempaa tietoa Kerrockin kemikaalinkestävyydestä on oheisessa Kerrockin kemikaalitestaus liitteessä. Erityiskemikaalien kestävyyttä on kuitenkin testattava erikseen.

Taattua laatua

Kolpa myöntää Kerrock-asiakkaille 10 vuoden materiaalitakuun. Takuun voimassaolo edellyttää annettujen työstö-, hoito- ja ylläpito-ohjeiden noudattamista. Mikäli Kerrock-pintoja hoidetaan oikein, ne pysyvät samassa kunnossa kuin vasta asennettuna. Kun työstötyön suorittaa pätevä työstäjä, varmistetaan asennuksen ja lopullisen tuotteen korkea laatu.

Kerrockin kemikaalitestaus

Kerrock-tuotteiden kemikaalinkestävyys

Kerrock on testattu ISO 19712-2:2007 -standardin (*Plastics-decorative solid surfacing materials, Part 2: Determination of properties - Sheet goods*) menetelmän A (*Resistance to chemicals and stains*) mukaisesti.

Testauksen kuvaus:

- Testinäytteet altistetaan useille tavanomaisille tahraaville aineille. Näytteelle pudotetaan kaksi tai kolme tippaa testattavaa ainetta, ja näyte peitetään kellolasilla. Aineen annetaan vaikuttaa määrätyn ajan (enintään 16 tuntia), minkä jälkeen tahrat huuhdellaan vedellä ja puhdistusaineella. Jäljelle jääneet tahrat arvioidaan visuaalisesti. Tahra poistetaan puhdistussienellä (Vileda Glitzi, Scotch-Bride) ja laimennetulla valkaisuaineella tai hienojakoista hankausainetta sisältävällä pesuaineella.

Voimakkaat kemikaalit ja pitempi altistus saattavat vahingoittaa pintaa, ja siksi hienojakoinen hankausaine ei välttämättä aina sovellu puhdistamiseen (esim. valokuvankehityskemikaalit, laboratoriokäyttöön tarkoitetut erikoiskemikaalit tai lääketieteessä käytettävät aineet). Siksi Kerrockin kestävyys tietyn kemikaalin osalta on testattava ja Kerrockin soveltuvuus tiettyyn käyttöön varmistettava etukäteen.

- Kerrock-materiaali ei ole herkkä seuraaville aineille:

alumiinihydroksidi	kalsiumkloridi
ammoniakki	keittosuolaliuos
benssiini	käsivoide
bentsoehappo	liha ja makkarat
boorihappouute	natriumnitraatti
eläin- ja kasirasvat ja -öljyt	natriumsulfaatti
emäkset ja saippuavesi	nestemäiset yleispuhdistusaineet
formaldehydi (39 %)	olut
glyseriini	parafiini
hammastahna	sinappi
hiiva vesiliuoksessa	sinkkisulfaatti
huulipuna	sitruunahappo (10 %)
jodiliuos (lääketieteellinen)	valkaisuaine
kalsiumhydroksidi	vetyperoksidi (30 %)
kalsiumkarbonaatti	virtsa

- Seuraavat aineet saattavat aiheuttaa vähäisiä tahroja (kiilto-ominaisuuksien muutoksia), jotka voi poistaa kostealla puhdistussienellä (Scotch-Bride):

alkoholi
alkoholijuomat
dietyylieetteri
hedelmä- ja vihannesmehut
kahvi
kolajuomat
kynsilakka
leimasinmuste
natriumhydroksidi (25 %)
punaviini
sulfamiinihappopohjaiset kalkkia poistavat puhdistusaineet
suolahappo (20 %)
tee
valkoviinietikka
wc-puhdistusaine

- Seuraavat aineet saattavat aiheuttaa tahroja, jotka voi poistaa hienojakoisella hankausainetta sisältävällä aineella tai valkaisuaineella:

asetoni
bariumhydroksidi

etyyliasetatti
fosforihapoke (<9 %)
hiusten värjäys- ja värinpoistoaineet
kenkävoide
kidevioletti
konsentroidu etikka (30 % etikkahappoa)
kynsilakanpoistoaine
musta tee
muste
mustikkamehu
muurahaishappo (<9 %)
tolueeni
vesiliukoiset väriiidut

- Seuraavien kemikaalien poistaminen saattaa edellyttää lisähiontaa. Toistuvaa ja pitkäkestoista altistusta ei suositella:

bromi
dikloorimetaani
dikloorimetaanipohjaiset tuotteet:
- rikkihappo (20 %)
- trikloorietikkahappo (10 %)
- typpihappo (9, 20 %)
- perkloorihappo
- fenoli (40, 85 %)
- fosforihappo (20, 75, 90 %)
dioksaani
filminkehitysaine
fluorivetyhappo (48 %)
happopohjaiset viemärinpuhdistusaineet
klorobentseeni
kloroformi (100 %)
– värinpoistoaineet
kresolit
– siveltimepuhdistusaineet
– metallinpuhdistusaineet
muurahaishappo (30 %)
voimakkaat desinfiointiaineet

Kolpa
Kolpa d. d.
Rosalnice 5, 8330 Metlika, Slovenia
www.kolpa.si