



kerrock®  
by KOLPA

# UPUTSTVA ZA NEGU I ODRŽAVANJE

Kerrock je kompozitni materijal od anorganskog punila i visokokvalitetnog akrilnog polimernog veziva. To stvara dojam prirodnog mramora ili granita, ali radi se o toplom, neporoznom materijalu koji se obrađuje poput drveta ili mekih metala. Može da se pili, brusi, polira i toplotno obrađuje.

Kerrock negujemo i održavamo ekološko prihvatljivim postupcima. Dovoljno je da pratimo uputstva i pridržavamo se sledećih savjeta za negu i održavanje Kerrocka da biste očuvali svež izgled Kerrock proizvoda.

# ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE KERROCK POVRŠINA



## KAKO ČISTIMO KERROCK KUHINJSKE POVRŠINE, SUDOPERE I UMIVAONIKE

### ZA SVAKODNEVNO ČIŠĆENJE

Iako tečnost ne može da prođe u Kerrock, najbolje je da prolivenu mrlju odmah obrišete mekanom krpom. Mrlju isperite toplom vodom, a za čišćenje koristite mekanu krpom od mikrovlakana i obični deterdžent te sredstva za čišćenje (Pril, Cif, Mr. Muscle, Meglio, Ajax, ipd.) koja se koriste u domaćinstvu. Uvek čistite kružnim pokretima.

### ZA TVRDOKORNE MRLJE

- poput kave, čaja, voćnih i sokova od povrća, crvenog vina, kečapa, tinte, hemijske olovke, bojila.

Prolivenu mrlju odmah obrišete mekanom krpom i isperite je toplom vodom. Za mat površine koristite krpicu za čišćenje (Vileda Glitzi, Scotch-Bride) i očistite razređenim belilom (3:1) ili finim abrazivnim sredstvom za čišćenje (prikladnim za inox). Preporučujemo naše sredstvo za čišćenje Keril (specijalno kremasto abrazivno sredstvo za čišćenje). Površinu isperite nekoliko puta toplom vodom i obrišete mekanom suhom krpom. Za sjajne površine za čišćenje koristite mekanu krpom i fino sredstvo za poliranje.

### VODENI KAMENAC, MINERALI

Na površinu raspršite sredstvo koje se koristi u domaćinstvu za odstranjivanje vodenog kamena (sredstvo za čišćenje kupatila) ili jestivo sirće i ostavite da deluje 2-3 minute. Mekanom krpom od mikrovlakana trljajte površinu kružnim pokretima. Površinu isperite nekoliko puta toplom vodom i obrišete mekanom suhom krpom.

### OGREBOTINE I POSEKOTINE


S obzirom da je Kerrock homogen širom čitavog preseka, njegova površina je potpuno obnovljiva te je lako ukloniti manje posekotine i ogrebotine.

Dublje posekotine i ogrebotine brusimo brusnim papirom granulacije 180 - 220 dok ne nestanu. Nastavljamo s brušenjem granulacije 320 - 400, 600. Nakon toga celu površinu očistite finim abrazivnim sredstvom za čišćenje. Sjajne površine bruse se do granulacije brusnog papira 600 - 800 ili više. Da biste dobili ravnomernu površinu proizvoda trebate da izbrusite sve vidljive površine. Ovaj postupak zahteva iskustvo, stoga preporučujemo da to izvedu obučeni obrađivači Kerrocka.



*Kad vaša mašta postane stvarnost.* ““

**kerrock**<sup>®</sup>  
by KOLPA



Promišljeno.  
Do poslednjeg  
detalja.

## ZA SUDOPERE I UMIVAONIKE:

**Jednom ili dvaput na nedelju dana priuštite sudoperu i umivaoniku kozmetički tretman**

Da biste odstranili sve masne i druge mrlje koje nastaju prilikom uobičajene pripreme hrane, koristite jača sredstva za čišćenje površina. Pripremite sprej s 3/4 izbeljivača za domaćinstva na bazi hlora (Varekina) i 1/4 vode, pripremljenu mešavinu raspršite po površini, te je ostavite da deluje 10 minuta. Nakon obavljenog postupka isperite površinu tečnom toplom vodom i obrišite mekanom krpom. U jednakom omeru izbeljivača i vode možete da napunite i sudoper ili umivaonik te ga ostaviti da deluje 10 minuta. Nakon obavljenog postupka površinu temeljito isperite tečnom toplom vodom i obrišite mekanom suhom krpom.

## NA ŠTO MORAMO POSEBNO PAZITI

### TOPLOTA:

- Za odlaganje vrućeg posuđa direktno sa štednjaka ili iz pećnice uvek koristite zaštitnu podlogu i nikada ne stavljajte vruće posuđe (tave, friteze, posude za pečenje) direktno na radnu površinu ili na cedilo i dno sudopera.
- Nemojte sipati vrelo ili vruće direktno u zdelu sudopera bez prethodnog otvaranja slavine s hladnom vodom.
- Uvek odaberite pravilnu veličinu posude s obzirom na veličinu površine za grejanje na štednjaku te je postavite u sredinu ploče za grejanje. Odstupanje od idealne linije može da ošteti površinu od kerrocka u blizini štednjaka.



PRIJATAN NA DODIR

**kerrock**<sup>®</sup>  
by KOLPA

## OGREBOTINE I POSEKOTINE:

- nikada nemojte da režete ili seckate direktno na kerrock površini, za rezanje i seckanje koristite uvek prikladnu dasku za rezanje.
- kod tamnih, jače pigmentiranih boja ogrebotine su vidljivije, kao i prašina te posledice svakodnevnog korišćenja.

Budući da je Kerrock homogen širom čitavog preseka, njegova površina je potpuno obnovljiva te je lako ukloniti manje posekotine i ogrebotine.

Dublje posekotine i ogrebotine brusimo brusnim papirom granulacije 180 - 220 dok ne nestanu. Nastavljamo s brušenjem granulacije 320 - 400, 600. Nakon toga celu površinu očistite finim abrazivnim sredstvom za čišćenje. Sjajne površine bruse se do granulacije brusnog papira 600 - 800 ili više. Da biste dobili ravnomernu površinu proizvoda trebate da izbrusite sve vidljive površine. Ovaj postupak zahteva iskustvo, stoga preporučujemo da to izvedu obučeni obrađivači Kerrocka.

## PROLIVANJE HEMIKALIJA

Slučajno prolivene jake hemikalije (razređivače, sredstva za čišćenje pećnice, sredstva za čišćenje odвода, jače kiseline i lužine, odstranjivač laka za nokte na bazi acetona i dr.) treba smesta oprati sapunicom i vodom kako bismo sprečili oštećenje radne površine. Za odstranjivanje laka za nokte koristite odstranjivač koji nije na bazi acetona, a potom ga isperite vodom. Neotkriveno i dugotrajno izlaganje hemikalijama može da oštetiti površinu. Detaljne informacije o otpornosti kerrocka na hemikalije možete dobiti u priloženoj specifikaciji Testiranje Kerrocka na hemikalije, a otpornost na specijalne hemikalije možemo dodatno testirati.

## ZAJAMČENI KVALITET

Kolpa jamči kupcima Kerrock-a desetogodišnju garanciju na kvalitet materijala ukoliko se budu pridržavali naših uputstava za obradu, negu i održavanje. Uz prikladnu brigu Kerrock će ostati u jednakom stanju kao što je bio prilikom ugradnje. Stručno obučeni obrađivači pružaju vam najviši nivo kvaliteta obrade u završni proizvod i ugradnju.





## TESTIRANJE KERROCKA NA HEMIKA LIJE



### HEMIJSKA OTPORNOST KERROCK PROIZVODA

Kerrock smo testirali po standardu ISO 19712-2 :2007(Plastics-decorative solid surfacing materials, Part2: Determination of properties -Sheet goods), po metodi A (Otpornost protiv hemikalija i mrlja).

### OPIS TESTIRANJA:

Pokusni uzorci izloženi su kontaktu s nizom sredstava koja ostavljaju mrlje te se s njima susrećemo u svakodnevnom životu. Na pokusni uzorak nanese 2-3 kapi testirnog sredstva i pokrijemo ga satnim staklom. Ostavimo da deluje unutar propisanog vremena (najviše 16 časova), a potom mrlje isperemo vodom i deterdžentom. Potencijalnu mrlju ocenjujemo vizualno. Za odstranjenje mrlje koristimo krpicu za čišćenje (Vileda Glitzi, Scotch-Bride) i razređeno belilo ili fino abrazivno sredstvo za čišćenje.

Kod agresivnih hemikalija i pri dugotrajnijoj izloženosti može da dođe do oštećenja površine, stoga čišćenje finim abrazivnim sredstvima nije uvek prikladno (foto hemikalije, specijalne hemikalije u laboratorijama, ordinacijama i dr.). Zato je dobro napraviti pokus otpornosti određene hemikalije na Kerrock i potvrditi prikladnost Kerrocka za korišćenje.

*Dobre osobine Kerrock-a su pre svega trajnost, mogućnost oblikovanja, ekološka prihvatljivost, široko područje upotrebe, jednostavno čišćenje i obrada.*



**kerrock**<sup>®</sup>  
by KOLPA



## Kerrock nije osetljiv na sledeće stvari:

Aluminijum hidroksid	Natrijum nitrat
Amonijak	Natrijum sulfat
Benzin	Parafin
Benzojeva kiselina	Cink sulfat
Pivo	Rastvor kuhinjske soli
Limunska kiselina (10%)	Rastvor kvašćevih gljivica u vodi
Formaldehid (39%)	Glicerin
Meso i kobasice	Senf
Šminka	Rastvor joda (medicinski)
Tekuće sredstvo za čišćenje domaćinstva	Kalcijum hidroksid
Tinktura od borne kiseline	Kalcijum karbonat
Urin	Kalcijum klorid
Varekina	Vodonik peroksid (30%)
Krema za ruke	Lužine i sapunica
Zubna pasta	Masti i ulja životinjskog i biljnog izvora



## Manje mrlje (promena sjaja), koje odstranjujemo mokrom krpom za čišćenje (Scotch-Brite), mogu da prouzrokuju sledeće supstance:

Alkohol	Alkoholna pića
Boja za pečat	Cola napici
Čaj	Crno i crveno vino
Dietil eter	Kafa
Prirodni voćni i sokovi od povrća	Lak za nokte
Natrijum hidroksid (25%)	Sanitarno sredstvo za čišćenje
Solna kiselina (20%)	Vinsko sirće
Sredstva protiv vodenog kamenca na osnovi amidosulfonske kiseline (<10%)	

## Mrlje koje možemo da odstranimo finim abrazivnim sredstvom i sredstvom za izbeljivanje mogu da prouzrokuju sledeće stvari:

Aceton	Barijum hidroksid
Crni čaj	Tuš
Etilacetat	Fosforna kiselina (< 9%)
Gentianaviolett	Koncentrisano sirće (30% sirćetna kiselina)
Laštilo za cipele	Mravlja kiselina (< 9%)
Octena kiselina (5%)	Odstranjivač laka za nokte
Sok od borovnice	Sredstva za bojenje kose
Toluol	Vodene bojice

## Sledeće hemijske stvari mogu zahtevati dodatno brušenje za odstranjenje. Ne preporučujemo često korišćenje i dugotrajno izlaganje:

Brom

Cresol

Sredstva za čišćenje kistova i četki

Sredstva za čišćenje metala

- Diklorometan
- Dioksan
- Azotna kiselina (9, 20%)
- Fenol (40, 85%)
- Florovodikova kiselina (48%)
- Fosforna kiselina ( 20,75, 90%)

Sredstva za čišćenje odvoda na bazi kiseline

- Hlorobenzen
- Hloroform (100%)

Jaka sredstva za dezinfekciju

- Mravlja kiselina (20, 50, 90%)
- Sirćetna kiselina (30%)

Odstranjivači boja

- Perklorna kislina

Proizvodi na osnovi metilen hlorida:

- Razvijač filma
- Trikloroctena kiselina (10%)
- Sumporna kiselina (20%)

