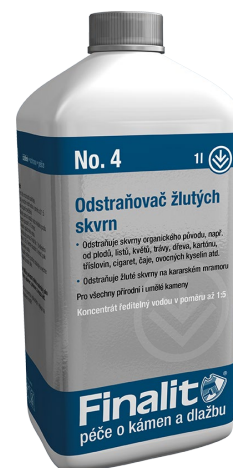
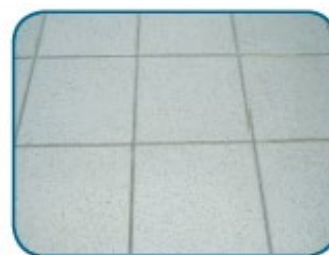
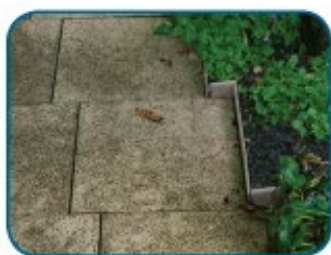


Finalit No. 4

Odstraňovač žlutých skvrn



- Pro čištění skvrn například od plodů, listů, květů, ovocných kyselin, trávy, dřeva, kartónu, cigaret, čaje, kávy, ovocných šťáv, marmelády či polymerových tmelů
- Speciální čisticí prostředek s kyselou reakcí
- Hodnota pH: < 2
- Ředitelný vodou v poměru až 1:5 (u citlivých materiálů)
- 1 litr vystačí až na 20 m² plochy, podle stupně znečištění.



1. Informace o produktu Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn

a) Použití

Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn je vhodný pro čištění žuly, pískovce, přírodního kamene, mramoru, solnhofenského vápence, vápence, terakoty, klinker cihel, cihel, kameniny, keramiky, terazza a betonu.

Pozor! Finalit No. 4 může naleptat měkké kameny s leštěným nebo matným povrchem jako mramor, vápenec, vápenatý pískovec a terazzo. Doporučujeme provést nejprve zkoušku na nenápadném místě!

b) Skvrny a jejich příčiny

Žluté skvrny jsou způsobovány **organickými látkami**, ke kterým patří plody, listy, květy, ovocné kyseliny, tráva, dřevo, kartón, čaj, cigarety či ovocné šťávy, neboť obsahují třísloviny.

Příklad 1 – Modré skvrny na světlé podlaze terasy: Ptáci zobou borůvky, jejich trus padá na terasu a způsobuje modré skvrny, které lze snadno odstranit pomocí produktu *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn*.

Příklad 2 - Skvrny z cigaretových nedopalků: Patří k organickým skvrnám a lze je odstranit pomocí produktu *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn*.

Příklad 3 – Dřevěné lamely mezi kameny vlhnou: Třísloviny a ligniny ze dřeva pronikají do kamene a způsobují žlutohnědé pruhy, které lze odstranit pomocí produktu *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn*.

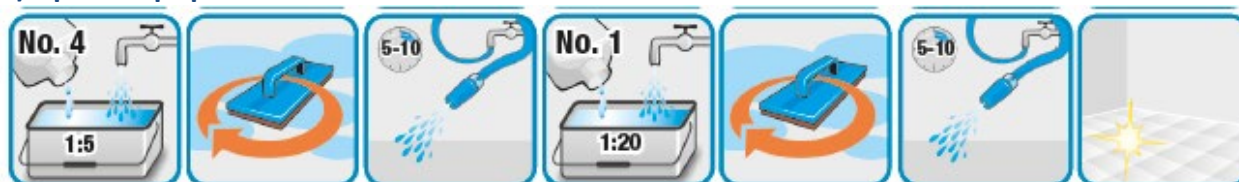
Příklad 4 – Stopy rzi: *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn* obsahuje malé množství odrezovače, a lze jej tudíž použít na drobné stopy rzi. Rez je chemicky změněna a nemůže se dále šířit.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE

- Pořídte fotografie již existujících poškození povrchu, která vznikla běžným denním provozem a úklidem. Začněte ode dveří a postupujte po směru hodinových ručiček.
- Spodní části dřevěného nábytku či dřevěných předmětů (např. rámy dveří) ošetřete transparentním silikonem, jinak by mohlo dojít k jejich poškození čističem či vodou. Můžete rovněž použít speciální, kyselinovzdorné plastové pásky, které nezanechávají zbytky lepidla!
- Již existující staré nátěry je nutné z povrchu odstranit pomocí čisticího prostředku Finalit No. 5, nebo směsí produktů *Finalit No. 1 Intenzivní čistič*, *Finalit No. 5 Odstraňovač ochranných vrstev* a *Finalit No. 39 Kompakt* v poměru 1:1:1. Pokud nejsou staré nátěry nejprve odstraněny, účinek čističe bude snížen! V případě, že staré nátěry nejsou viditelné pouhým okem, proveďte test a) čepelí nože (škrabáním do povrchu), b) politím povrchu vodou (je-li povrch natřen, voda k němu nepřilne).
- Vypněte podlahové topení!

Tento výrobek má **kyselou** reakci, a proto je nutné povrch po jeho použití **neutralizovat**. Použijte k tomu *Finalit No. 1 Intenzivní čistič*. Pokud kyselinou čistíte stěnu, musí být nejprve navlhčena vodou. Kyselinu je třeba nanášet **ODSPODU VZHŮRU**. V opačném případě vzniknou poleptaná místa, která nelze odstranit jinak než obroušením.

b) Aplikace přípravku



- Čištěný povrch nejprve navlhčete vodou.
- Přípravek lze ředit vodou v poměru až 1:5 podle stupně znečištění.
- Naneste přípravek a vetřete hnědým padem, jednokotoučovým strojem nebo kartáčem.
- Poté nechte působit 5-10 minut.
- Povrch důkladně opláchněte vodou.
- **Neutralizace:** aplikujte *Finalit No. 1 Intenzivní čistič* zředěný vodou v poměru 1:20.
- Nechte působit cca 15 minut (u silně savých povrchů opakujte proces 3-5 x).
- Nakonec povrch důkladně opláchněte vodou.
- Pokud zůstaly zbytky skvrn, zopakujte celý proces, přičemž přípravek nechte působit delší dobu.

Doporučení pro denní úklid:

Finalit No. 40 Čistič s vůní citrusů – pH neutrální, vhodný pro všechny povrchy!

2. Profi tipy pro použití produktu Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn

a) Neutralizace povrchů po ošetření kyselinou

U běžně savých povrchů postačuje jednorázová neutralizace prostředkem *Finalit No. 1 Intenzivní čistič* (naředte s vodou v poměru 1:20 a nechte působit po dobu 15 minut). U silně savých materiálů je však nutné neutralizaci opakovat 3-5x.

Pozor! Kyseliny nebo čističe s obsahem kyselin mohou způsobovat opakované vápenné, solné nebo sádrové výkvěty u cihel, terakoty, hrubého pískovce, vápence a ruly. Proto neutralizujte kyseliny, které do kamene hluboko pronikly, tak, že pomocí výrobku *Finalit No. 1 Intenzivní čistič* zředěného vodou v poměru 1:20 ošetříte povrch 3-5x vždy po dobu přibližně 3 hodin (ve výjimečných případech i déle).

Nebude-li kámen zneutralizován, mohou opakovaně vznikat výše popsané výkvěty (bílo-šedý závoj). Pokud byl již kámen naimpregnován nebo ošetřen (bez neutralizace), musí být impregnace odstraněna produktem *Finalit No. 5 Odstraňovač ochranných vrstev* a teprve poté povrch neutralizován produktem *Finalit No. 1* tak, jak je popsáno výše.

b) Přidání křemičitého písku při extrémně odolném znečištění

Pokud není možné u PORÉZNÍCH MATERIÁLŮ zcela odstranit nečistoty nebo vápenné, solné či sádrové výkvěty, doporučujeme následující postup:

Nasypte na postižený povrch křemičitý písek zrnitosti 0,1-0,5 mm (u materiálu s jemnými póry) nebo 0,1 -2,0 mm (u materiálu s hrubými póry) a zvlhčete produktem *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn*. Pak povrch vydrhněte jednokotoučovým strojem s hnědým podlahovým padem nebo brusným kartáčem zrnitosti 180. Přidávejte vodu dle potřeby.

Odstranění vápenných výkvětů a velmi houževnatých skvrn lze docílit vysokotlakou vodní tryskou (160-180 bar) v kombinaci s křemičitým pískem. Zbytky pryskyřice, které nelze odstranit křemičitým pískem, lze očistit silikonkarbidovým kartáčem s hrubostí 60. Kartáč lze použít na sucho i s vodou.

Finalit No. 4 a křemičitý písek nepoužívejte u mramoru, vápenatého pískovce a vápence (měkkých kamenů) s leštěným povrchem!

c) Výkvěty způsobené disperzemi (polymerovými tmely či lepidly)

Při nesprávném používání mohou disperze obsažené v lepidlech či tmelech způsobit skvrny v interiérech i exteriérech. Lepidlo je nutné každých 10 minut promíchat, aby se „svázalo“ s dalšími chemickými látkami. V opačném případě může docházet k vápenným, solným nebo sádrovým výkvětům a disperze se může objevit ve formě žlutohnědých skvrn na povrchu.

Většinu zbytků lepidel či tmelů lze snadno odstranit prostředkem *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn*. Ve výjimečných případech je nutné použít směs *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn* a *Finalit No. 7+ Radikální odstraňovač graffiti a barev* v poměru 1:1. Nechte působit přibližně 20 minut. Poté je nutné ošetřený povrch neutralizovat produktem *Finalit No. 1 Intenzivní čistič* (zředěný vodou v poměru 1:20). Pokud ještě zbývají stopy barvy, lze je vybělit pomocí prostředku *Finalit No. 12 Odstraňovač skvrn*.

Pro odstranění extrémně houževnatých vápenných, solných či sádrových výkvětů či disperze použijte přípravek *Finalit No. 6 Odvápňovač* nebo *Finalit No. 9 Odstraňovač vápenných výkvětů a spárovacích hmot*. Pigment v pórech lze vybělit pomocí prostředku *Finalit No. 12 Odstraňovač skvrn*.

Pozor!

Měkké kameny jako mramor, vápenec, pískovec, terazzo apod. mohou být kyselinou poškozeny. Proto doporučujeme přípravek nejprve na povrchu vyzkoušet.

d) Odstranění skvrn od hnojiv

Pomocí prostředku *Finalit No. 4 Odstraňovač žlutých skvrn* lze odstranit skvrny způsobené hnojivy. Pokud zbydou stopy pigmentace, lze je vybělit pomocí prostředku *Finalit No. 12 Odstraňovač skvrn*.

3. Všeobecná doporučení

a) Finalit No. 21S Plnič pórů – úvodní ošetření jako prevence komplikací

U kamenných desek je dobré znemožnit nebo alespoň omezit výskyt jejich **znečišťování, zkroucení, výkvětů, krystalizací či nestejného zbarvení na spojích** tak, že tyto desky před položením nejprve ošetříme *přípravkem Finalit 21S Plnič pórů*, a to ze všech stran, včetně hran.

Finalit No. 21S v nádobkách s objemem 5 litrů obsahuje **fungicidní látky**. Proto je výskyt plísní, řas a mechu prakticky znemožněn, zejména pokud je tento postup každoročně opakován. Obecné informace ohledně **předcházení komplikacím** naleznete rovněž na technickém listu prostředku *Finalit 21S Plnič pórů*.

b) Výskyt vlhkých skvrn či krystalizace

Vlhké skvrny je možné vysušit a odstranit plamenem. Vodu z krystalizovaných skvrn však odstranit tak snadno nelze. Každý kámen se skládá z různých minerálů, a stejně jako vápenné, solné nebo sádrové výkvěty se mezi nimi mohou objevovat i krystalizační skvrny. Mohou za ně sádra a vápník. Tyto skvrny vypadají jako běžná neškodná vlhkost. Odstranit je lze následovně: Smíchejte *Finalit No. 6 Odvápřovač* a *Finalit No. 8 Odstraňovač rzi* v poměru 1:1 a směs nechte působit přes noc. Následující den ji důkladně opláchněte vodou a neutralizujte pomocí prostředku *Finalit No. 1 Intenzivní čistič*, který zředíte vodou v poměru 1:20.

c) Acidobazická rovnováha

Mnoho skvrn nelze odstranit jinak než kyselinami. Nejsou-li však kyseliny následně neutralizovány, může dojít k poškození kamene. *Finalit No. 1 Intenzivní čistič* (pH 11,5) může zředěný vodou v poměru 1:20 neutralizovat jakoukoli kyselinu, tedy hodnota pH vzniklá působením kyseliny je navržena k hodnotě kolem 7 (což představuje neutrální stav, viz pH vody činí 7-7,5).

4. Specifikace výrobku

| | |
|-------------|---|
| Vzhled: | Kapalný, bezbarvý |
| Hodnota pH: | < 2 |
| Balení: | Plastová nádoba o objemu 0,25 l, 1 l, 5 l, 25 l |
| Skladování: | Chránit před mrazem. Doporučená spotřeba: 1 rok od otevření originálního obalu. |

5. Bezpečnostní pokyny

Dodržujte běžná pravidla pro práci s chemikáliemi. Zajistěte dobré větrání či odsávání par z pracoviště. Předcházejte tvorbě aerosolu. Uchovávejte mimo kontakt s potravinami, nápoji či krmivy pro zvířata. Potřísněný oděv ihned svlékněte. Při přestávkách v práci a po ukončení práce si omyjte ruce. Zamezte kontaktu s očima a pokožkou.

6. Upozornění

Informace o produktu vycházejí z pečlivého laboratorního zkoumání a rozsáhlých praktických zkušeností. Jedná se však o údaje neoficiální. Doporučujeme, aby si uživatel sám ověřil a otestoval, zda výrobek splňuje jeho potřeby. Naše společnost neodpovídá za škody způsobené nesprávným zacházením s výrobkem.