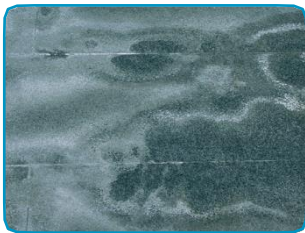


# Finalit No. 9

## Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot

- Odstraňuje skvrny a povlak od vápna a cementu
- Odstraňuje vápenné, solné a sádrové výkvěty
- Odstraňuje výkvěty oxidu hlinitého

- Vynikající kyselý čisticí prostředek
- Hodnota pH: < 2
- Ředitelný vodou v poměru až 1:20
- 1 litr vystačí až na 80 m<sup>2</sup> podle stupně znečištění



### 1) Informace o produktu Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot



#### a) Materiály

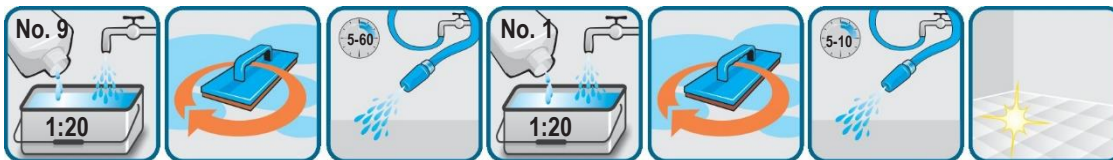
Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot je vhodný k čištění žuly, pískovce, přírodního kamene, mramoru, solnhofenského vápence, vápence, terakoty, kabřince, cihel, jemné kameniny, keramiky, terrazza a betonových tvárnic.

**Pozor!** Finalit No. 9 může naleptat měkký kámen jako mramor, vápenec, pískovec, terrazzo apod.! Vlastní testy nutné!

#### PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE

- Vyfotografujte všechna již existující poškození způsobená každodenním úklidem a používáním prostor. Začněte ode dveří a postupujte ve směru hodinových ručiček.
- Spoje dřeva na podlaze (např. dveřní rámy) ošetřete transparentním silikonem, jinak by mohlo dojít k jejich poškození čističem, resp. čisticí vodou. Pečlivě je zakryjte speciálními, kyselinovzdornými plastovými páskami, které nezanechávají zbytky lepidla!
- Je nutné odstranit z povrchu již existující staré nátěry pomocí čisticího prostředku Finalit No. 5 Odstraňovač ochranných vrstev nebo směsí produktů No. 1 Intenzivní čistič, No. 5 Odstraňovač ochranných vrstev a No. 39 Compact v poměru 1:1:1, jinak čisticí prostředky nebudou fungovat! Staré nátěry jsou často téměř průhledné a pouhým okem nejsou viditelné. Proveďte test a) čepelí nože (seškrábnutím) nebo b) polítm vodou - je-li povrch opatřen nátěrem, voda vyperlí.
- Vypněte podlahové topení!

Tento produkt je **kyselý**, proto je nutné povrch po jeho použití **neutralizovat** produktem Finalit No. 1 Intenzivní čistič! Pokud **kyselinou čistíte stěnu** („odstraňování nečistot kyselinou“), musí být nejprve navlhčena vodou. Kyselinu je třeba **NANÁŠET ODSPODU NAHORU**. Při nedodržení tohoto postupu, tj. při nanášení shora dolů, vzniknou vyleptané šmouhy, které nelze odstranit jinak než obroušením.



#### b) Aplikace přípravku

- Navlhčete čističným povrch vodou
- Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot lze ředit vodou v poměru až 1:20 podle stupně znečištění
- Čistič vetřete ručně hnědým padem, strojově jednodetoučovým strojem s vhodným brusným kartáčem
- Nechte působit 5 až 60 minut a důkladně opláchněte vodou.
- **Neutralizace:** Aplikujte Finalit No. 1 Intenzivní čistič zředěný vodou v poměru 1:20
- Nechte působit cca 5-10 minut (u vysoce savých povrchů je nutné proces opakovat 3-5krát)
- Opláchněte vodou

**Aplikace přípravku na obzvláště odolné skvrny:**

- **Pozor!** Uzavřené vápenné usazeniny je nutné před aplikací produktu nejprve zdrsňit hrubým kartáčem nebo smirkovým papírem
- Naneste Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot neředěný pomocí štětce nebo malířské štětky a zapracujte kartáčem
- Nechte působit 5-60 minut, poté přípravek vykartáčujte hrubým kartáčem
- Důkladně opláchněte vodou
- **Neutralizace:** Aplikujte Finalit No. 1 Intenzivní čistič zředěný vodou v poměru 1:20
- Nechte působit cca 5-10 minut
- Důkladně opláchněte vodou
- Pozor na kovové materiály a vodovodní baterie – tyto je nutné předem zakrýt!

**Doporučení pro denní úklid:**

Finalit No. 40 Citrusový čistič – pH neutrální, vhodný na všechny povrchy!

**2) Profi tipy pro použití produktu Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot** **a) Výkvěty na jemné kamenině**

Na jemné kamenině se mohou objevovat vápenné, solné či sádrové výkvěty a výkvěty oxidu hlinitého. Také disperze lepidel a spárovacích hmot mohou v kombinaci s kyselými nečistotami (zejména v důsledku kyselých dešťů v městských oblastech) vytvářet tvrdou vrstvu nečistot (obvykle světle šedé barvy). Oba tyto problémy lze poměrně snadno vyřešit pomocí přípravku Finalitu No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot.

**b) Výkvěty na terrazzo dlaždicích**

Na terrazzo dlaždicích, které jsou vakuově baleny v plastových fóliích, dochází ke kondenzaci a na broušené přední ploše se mohou objevit vápenné, solné či sádrové výkvěty. U dutých broušených desek se výkvěty objevují v oblasti okrajů, u vypouklých broušených desek (zejména u černě zbarvených desek) se objevují kruhové výkvěty uprostřed desky. Takové skvrny lze snadno odstranit pomocí přípravku Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot, jednokotoučovým strojem s použitím křemičitého písku zrnitosti 0,1-0,5 mm (nasypte na čištěný povrch) a brusného kartáče s přídavkem vody.

Tenké vrstvy lze odstranit mechanicky („oholit“) škrabkou na okna.

Jiná možnost: Použijte ocelovou vlnu 00 („dvojitá nula“). Tímto postupem nedojde k poškození leštěného mramoru.

**c) Zbytky spárovacích hmot**

Pokud jsou vysoce savé dlaždice nebo obklady spárovány zašlemováním při vysoké venkovní teplotě, kdy schnutí vlivem slunečního záření probíhá rychleji, není obvykle možné spárovací hmotu zcela smýt. V takovém případě zůstanou na povrchu dlaždic zaschlé zbytky spárovací hmoty. Ty lze odstranit beze šmouh pomocí přípravku Finalit No. 9 Odstraňovač vodního kamene a spárovacích hmot, zředěným vodou v poměru až 1:5, jednokotoučovým strojem s použitím křemičitého písku zrnitosti 0,1-1,0 mm (nasypte na čištěný povrch) a brusným kartáčem s přídavkem vody.

**3) Specifikace** 

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

**4) Bezpečnostní pokyny** 

Je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými látkami. Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Předcházejte tvorbě aerosolu. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Znečištěný či nasáklý oděv ihned svlékněte. Před přestávkou a na konci práce si umyjte ruce. Zamezte kontaktu s očima a pokožkou. **POZOR, ŽÍRAVINA!**

**5) Upozornění** 

Naše informace o produktu jsou založeny na pečlivých laboratorních testech a rozsáhlých praktických zkušenostech. Jedná se však o nezávazné údaje. Doporučujeme provést vlastní testy, abyste zjistili, zda produkt splňuje příslušné požadavky. Naše společnost neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím uvedeného produktu.

**6) Kontakt** 

Výhradní partner Finalit® Péče o kámen a dlažbu pro Českou republiku:

floorcolor s.r.o. • Kotkova 710/3 • 669 02 Znojmo / +420 515 227 272 / [info@floorcolor.cz](mailto:info@floorcolor.cz)

[www.finalit.cz](http://www.finalit.cz) / [www.floorcolor.cz](http://www.floorcolor.cz)