

Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner*

Čisticí prostředek pro přírodní a umělé kameny

Speciální výrobek z programu LITHOFIN pro mramor, přírodní a umělý kámen (MN).

Aktivní čisticí prostředek obsahuje optimální kombinaci různých kyselin, složek zabraňujících korozi a složek zlepšujících čištění.

Vlastnosti

Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner rozpouští a odstraňuje zbytky cementového povlaku a malty, výkvěty, vápenné usazeniny, ztvrdlé usazeniny a také rez včetně zabarvení.

Odstraňuje žluté zabarvení způsobené rzi u hornin obsahujících železo a trvale mu předchází.

Technická data:

Hustota: cca 1,2 g/cm³ Hodnota pH: < 1 (koncentrát)

Vzhled: čirý, načervenalý Aroma: příjemně svěží

Rozpustnost ve vodě: velmi dobrá

Oblast použití

K odstraňování cementového povlaku na nově položených dlažbách, k důkladnému čištění starých dlažeb a k odstraňování rzi a jejího zbarvení. Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner působí proti zbarvení rzi, ke kterému může dojít při čištění kamene obsahujícího železo. Proto je pro tyto přírodní kameny obzvláště vhodný.

Podklady: Všechny přírodní kameny odolné vůči kyselinám, jako jsou žuly, ruly, kvarcité, stejně jako hrubé vápencové a umělé kamenné povrchy.

Upozornění: Nevhodné pro leštění a jemně broušené vápencové povrchy (mramor, umělý kámen).

Zpracování při odstraňování cementových povlaků:

Povrch předem navlhčete vodou. V závislosti na stupni znečištění zředte Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner vodou v poměru až 1:10. Aplikujte pomocí drátěnky nebo kartáče a ihned rozetřete. Nechte působit přibližně 10 minut, ale nenechte zaschnout. Prokartáčujte a poté dobře opláchněte velkým množstvím vody.

Zpracování při odstraňování rzi

V závislosti na intenzitě rzi zředte přípravek vodou v poměru přibližně 1:5. Aplikujte pomocí drátěnky nebo kartáče a ihned rozetřete. Nechte působit až 2 hodiny, v případě potřeby znovu navlhčete. Dobře opláchněte velkým množstvím vody. V případě potřeby postup opakujte.

Důležité pokyny k použití: Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner není vhodný pro povrchy citlivé na kyseliny, např. broušené a leštěné povrchy a povrchy z vápence, mramoru, umělého kamene, terrazzo apod. U neznámých typů kamene se důrazně doporučuje udělat vzorek, protože zejména modré a černé "žuly" a žluté zbarvené horniny mohou být poškozeny.

Chraňte části a povrchy citlivé na kyseliny, jako je eloxal, chrom, lakované dřevo, mramor atd., před postřikáním a výpary. Za určitých podmínek mohou kyselé čisticí prostředky vytvářet výpary ovlivňující citlivé povrchy. Je proto důležité, abyste po aplikaci vždy dobře opláchnuli vodou a také dostatečně vyvětrali.

Upozornění: V případě velmi odolného, opakujícího se zbarvení povrchu rzi proveďte opětovné ošetření přípravkem Lithofin BERO.

Vydatnost: cca 15-30 m²/l v závislosti na znečištění a podkladu, u leštěných povrchů až do cca 50 m²/l.

Následná péče

Mnoho přírodních kamenů vyžaduje následnou impregnaci, aby se zabránilo pronikání vlhkosti. Program LITHOFIN obsahuje vhodné ochranné přípravky pro každé použití.

Skladování

V chladné a uzavřené nádobě lze skladovat cca 5 let.

Ochrana životního prostředí

Tenzidy jsou biologicky odbouratelné dle Nařízení EU č. 648/2004 o detergentech. Třída ohrožení vody 1 podle Vyhlášky o zařízeních pro nakládání s látkami nebezpečnými pro vodu od 01.08.2017.

Likvidace: Kód odpadu EAK/AVV 06 01 06*.

Nádoba je vyrobena z ekologického polyethylenu (PE) a lze ji recyklovat. Opláchnuté nádoby vždy likvidujte pomocí recyklačního a sběrného systému (viz poznámka na štítku).

Bezpečnost

UFI kód: 7XE0-50KD-U004-067Y

Obsah látek dle Nařízení EU č. 648/2004:

< 5 % neionogenní tenzidy, kyseliny, vonné látky

Označení dle Nařízení EU č. 1272/2008 (CLP):

Symbol GHS 05, nebezpečí – obsahuje kyselinu fosforečnou.

Může být korozivní pro kovy. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Obsahuje but-2-in-1,4-diol. Může způsobit alergické reakce.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte pouze v původním obalu. **PŘI POŽITÍ:** Vypláchněte ústa. **NEVYVOLÁVEJTE** zvracení. **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Pokud je to možné, vyjměte kontaktní čočky. Pokračujte v oplachování. Uchovávejte pod zámekem. V případě zdravotních obtíží po kontaktu s produktem vyhledejte lékaře či kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO na adrese Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402.

ADR2019 Označení pro transport

VE	VE-Označení	Informace na přepravním listu
a	LQ	žádné, omezené množství
b, c	Štítek 8, UN1760	UN1760 Žiravá kapalina, j.n. (kyselina fosforečná, kyselina chlorovodíková), 8, VG II, (E)

Dodáváno v balení

- a)** 1litrová láhev s dětským bezpečnostním uzávěrem (10 kusů v krabici)
- b)** 5litrový kanystr (2 kusy v krabici)
- c)** 10litrový kanystr (jednotlivě)

Vezměte prosím na vědomí, že informace o životním prostředí a bezpečnosti se vztahují na (koncentrovaný) produkt ve formě dodání. Klasifikace se může změnit, pokud je ředění pro danou aplikaci vhodné. Tyto informace mohou a měly by poskytovat pouze nezávazné rady. Použití produktů musí být přizpůsobeno místním podmínkám a ošetřovaným povrchům. Pokud neexistují žádné zkušenosti a ve všech případech pochybností by měl být produkt předem vyzkoušen na nenápadném místě. (05.22/D4.19gps)