

MOELLER STONE CARE

Reinigen / Grundreinigung von Naturstein, Fliesen und weitere Steinoberflächen

Richtig Reinigen: Ratgeber inkl. Schritt-für-Schritt Anleitung.

Reinigen oder Pflegen, wo ist der Unterschied?

Der Profi bezeichnet die **Reinigung** als rückstandsfreie Beseitigung von Schmutzen, während nach der **Pflege** auf der Oberfläche Pflegekomponenten verbleiben, welche je nach Pflegeprodukt optische und/oder schützende Funktionen erfüllen.

In der Praxis wird die Reinigung / Grundreinigung von Naturstein, Fliesen und anderen Steinoberflächen nach der Verlegung (Bauschlussreinigung), vor einer Schutzbehandlung (Imprägnierung/Versiegelung) sowie als periodische Grundreinigung ("Frühjahrsputz") z.B. bei starken Verschmutzungen durchgeführt. Die Pflege oder auch Unterhaltsreinigung beinhaltet die laufende Schmutzentfernung inkl. Optimierung der Oberfläche (Glanz o.ä.) im Alltag.



Was darf „ran“ an Ihren Naturstein / Ihre Fliesen u.w.?

Klären Sie im Vorfeld, welcher Reiniger / Grundreiniger für Ihre Oberfläche / Ihren Belag geeignet ist!

Steinoberflächen sind gegenüber Reinigungsmitteln und anderen Kontakten z.B. säurehaltige Lebensmittel (Zitrone, Wein etc.) unterschiedlich empfindlich. Die hierfür wichtigen Informationen zur **Säureempfindlichkeit** erhalten Sie am Ende dieser Beschreibung. Die Eignung von Reinigungsmitteln sollte zusätzlich mit Hilfe einer Musterfläche vor der Verwendung überprüft werden. Achten Sie bei der Produktwahl auch auf die Empfindlichkeit Ihres Fugmaterials.

Durch grobe Schmutze (Sand, Streugut im Winter), scharfkantige Geräte (Messer, Schraubenzieher) und auch Möbel (Stühle) können Kratzer und somit dauerhafte Schäden entstehen, besonders auffällig ist dies bei polierten Oberflächen. Wir empfehlen hierzu Schutzmaßnahmen wie z.B. Vorleger im Eingangsbereich, Unterlagen bei Handwerksarbeiten sowie Kunststoffgleiter bei Stühlen.

Vorbereitung Ihrer Reinigung:

- Grobe Schmutze wie z.B. Sand, Erde etc. werden immer vorher trocken entfernt. Empfindliche Möbel oder andere angrenzende Materialien und Flächen werden bei Bedarf geschützt (z.B. durch Abkleben) bzw. entfernt.
- Der Naturstein/die Fliesen sollten naturkalt und trocken sein (Temperatur zwischen +10° bis +25° C). Schalten Sie gegebenenfalls eine Fußbodenheizung rechtzeitig vor Reinigungsbeginn aus.
- Bei einer Erstreinigung nach der Verlegung muss der Verlege- und Fugmörtel genügend ausgehärtet sein, Ihr Verleger gibt Ihnen bezüglich der notwendigen Wartezeit Auskunft.
- Lüften Sie im Innenbereich während und nach der Reinigung, dies sorgt auch für einen schnellen Trocknungsvorgang am Ende.

Naturstein reinigen



HMK R155

Grundreiniger säurefrei

Natursteinreiniger für die Grundreinigung und Bauschmutzentfernung bei säureempfindlichen und säureunempfindlichen Natursteinen.

Fliesen reinigen



HMK R157 Fliesen-

Intensivreiniger

Fliesenreiniger für die Grundreinigung auch bei hartnäckigen Rückständen auf Fliesen, Cotto, Klinkerplatten und auch für Feinsteinzeug.

- Im Außenbereich sind angrenzende Pflanzen und Grasflächen zu schützen. Sicherheitshalber können Sie diese vorher gut Wässern, somit wird eine mögliche Aufnahme bei einem ungewollten Kontakt reduziert.

Produktspezifische Informationen zum jeweiligen Reiniger / Grundreiniger entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Etikett sowie dem technischen Merkblatt.

Was benötigen Sie für die Reinigung?



- **Besen und/oder Staubsauer mit Bürstenaufsatz** für die groben Verschmutzungen, die im Vorfeld entfernt werden.
- **Schrubber & Wischmop** für die Verteilung und das Durcharbeiten / Lösen der Verschmutzungen.
- **Saugfähige Putztücher und Schwamm** zum Aufnehmen der Schmutzflotte (Schmutz und Reiniger) sowie der Reste vom Nachwaschen.
- **Handschuhe und passende Kleidung.**

Bei **großen Flächen** empfehlen wir die Verwendung einer Einscheibenmaschine, für die Aufnahme der Schmutzflotte einen Gummiabzieher sowie einen Wassersauger. Zur Reduzierung einer Schaumbildung im Wassersauger ist die Zugabe von HMK Z702 Entschäumer sinnvoll.

Praxistipp:

Während des Reinigungsvorgangs darf nichts antrocknen.
Bereiten Sie deshalb die Hilfsmittel vor, so dass diese immer Griffbereit sind.

Feinsteinzeug reinigen



HMK R161 Feinsteinzeug Grundreiniger

Feinsteinzeugreiniger für die Grundreinigung auch bei hartnäckigen Rückständen.

Quarz-Komposit reinigen



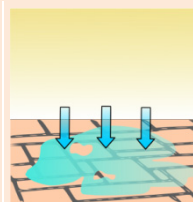
HMK R185 Quarz-Komposit Intensivreiniger

Quarz-Komposit Reiniger mit einer vielseitigen Anwendungsmöglichkeit, auch bei hartnäckigen Verschmutzungen.

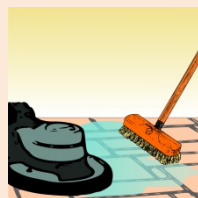
Die 6 Schritte Ihrer Reinigung:



Schritt 1:
Reiniger gemäß der Produktinformation sowie der Verschmutzung **verdünnen** und satt auf der Oberfläche **verteilen**. Bei größeren Flächen empfehlen wir eine abschnittsweise Reinigung.



Schritt 2:
Lassen Sie den Reiniger **einwirken**, so dass sich der Schmutz von der Oberfläche lösen kann, vermeiden Sie aber ein Antrocknen.
Die Einwirkzeit sollte ca. 10 Minuten betragen.



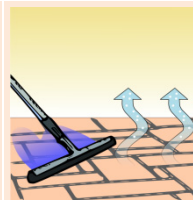
Schritt 3:
Mit dem Schrubber die Oberfläche **durchbürsten**, so dass sich auch hartnäckige Schmutze lösen.



Schritt 4:
Entfernen Sie die Schmutzflotte (Reiniger und Schmutz). Sollten noch Verschmutzung vorhanden sein, werden die Schritte 1 bis 4 erneut wiederholt.



Schritt 5:
Mit klarem Wasser die Oberfläche gut **nachwaschen**, hierdurch werden letzte Reste der Reinigung gelöst. Speziell für eine Imprägnierung muss die Oberfläche durchgehend sauber/rückstandsfrei sein.



Schritt 6:
Entfernen Sie die Schmutzflotte vom Nachwaschvorgang vollständig. Vor einer weiteren Benutzung/Bearbeitung ist ein ausreichendes **trocknen** notwendig.

Informationen zur Säureempfindlichkeit:

Säureempfindliche Materialien:

Dies sind z.B. Betonwerkstein, Kalkstein, Marmor, Solnhofener Platten, Terrazzo, je nach Sorte auch Basalte, Sandstein, Schiefer und weitere.

Die Säureempfindlichkeit wirkt sich vorrangig bei polierten Flächen aus, da diese durch die Säure mattiert, rau und stumpf wird. Bitte beachten Sie bei diesen Materialien:

- Geeignet für die Naturstein und Fliesen Reinigung sowie auch bei Schutz und Pflege sind nur Produkte mit einem pH-Wert von 7 bis 10.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit sauren Produkten des Alltags wie z.B. Essig, Wein, Zitronensaft ...
- Kratzende und scheuernde Medien wie z.B. Scheuerschwamm, Scheuermilch, Sand etc. können die Oberfläche schädigen

Säureunempfindliche Materialien:

Dies sind z.B. Cotto, Feinsteinzeug, Fliesen, Granit, Gneis, Porphy, Quarzit, Quarz-Komposit, Terrakotta, Ziegelplatten und weitere.

Säureunempfindlichen Materialien sind gegenüber den meisten Säuren und Laugen im Haushalt unempfindlich. Bitte beachten Sie:

- Geeignete Naturstein- und Fliesenreiniger (auch bei Schutz und Pflege) sind Produkte mit einem pH-Wert von 3 bis 10.
- Einzelne Gesteinssorten können durch saure Produkte möglicher Weise aufgehellt werden (pH-Wert < 3)
- Kratzende und scheuernde Medien wie z.B. Scheuerschwamm, Scheuermilch, Sand etc. können polierte Oberflächen schädigen
- Bei der Auswahl des Natursteinreiniger / Fliesenreiniger für säureunempfindlichen Materialien ist auf die Empfindlichkeit der Fugen zu achten. Werden ungeeignete Steinreiniger / Fliesenreiniger verwendet, kann dies die Fugen beschädigen.

Dies ist nur ein Auszug der gängigsten Natursteine / Steinbeläge. Zu weiteren Gesteinssorten erhalten Sie Informationen auf Naturstein-Online inkl. der zugehörigen **Pflegeanleitung**.

Bitte achten Sie bei der Reinigung auch auf das Umfeld, z.B. angrenzende Metalle und lackierte Flächen!

Tipps und Hilfen:

Für die Entfernung von Flecken haben wir eine Fleckenliste mit Fleckenverursacher inkl. den hierfür erforderlichen Reinigern zusammen gestellt. Diese und weitere Unterlagen erhalten Sie kostenlos auf unser Website www.moellerstonecare.eu, ebenfalls finden Sie dort Videoanleitungen zur Reinigung, Schutz und Pflege.

Weitere Reiniger

zu verschiedenen Anforderungen finden Sie unter www.moellerstonecare.eu. Auf unserer Website finden Sie auch die passenden Produkte für eine Schutzbehandlung (Imprägnierung oder Versiegelung) sowie die Pflege inkl. Anleitungen.

Fugen reinigen



HMK R181 Fugenreiniger

Fugenreiniger für zementäre Fugen bei Fliesen, Feinsteinzeug, keramische Platten und Klinker.

Hinweis:

Diese Beschreibung kann und soll nur unverbindlich beraten. Der Verarbeiter muss wegen der unterschiedlichen Anwendungsfälle eigene Prüfungen und Versuche durchführen. Durch technischen Fortschritt sich ergebende Änderungen behalten wir uns vor. Schutzrechte Dritter und allgemeine gesetzliche Vorschriften sind vom Verarbeiter zu beachten.



Impressum:

Möller-Chemie Steinpflegemittel GmbH

Ziegelstalstr. 2, 93346 Ihrlerstein

Tel.: 09441-176940 / Fax: 09441 - 1769499 / Mail: info@moellerstonecare.eu

Website: www.moellerstonecare.eu

Bildnachweis: ©Duncan Noakes; ©eyewave – Fotolia.com