



## Reinigung von Natursteinböden



# Richtig reinigen/pflegen

Die Unterhaltsreinigung ist für den Werterhalt von Natursteinböden von entscheidender Bedeutung. Von ihr hängen Glanz und Sauberkeit sowie Haltbarkeit und Pflegeleichtigkeit der Beläge ab. Dank richtiger Unterhaltsreinigung bleiben Beläge über Jahrzehnte repräsentativ, strahlend und schön, und die Kunden bleiben zufrieden!

Die verwendeten Produkte sollen die allgemeinen Verschmutzungen entfernen und das gute Aussehen eines Belags ohne großen Aufwand erhalten und unterstützen. Die Wahl der Produkte muss auf den Naturstein und die Verschmutzung abgestimmt sein; Schutzbehandlungen, wie z.B. Imprägnierungen oder Antikbehandlungen, sind unbedingt zu berücksichtigen. Die Reinigungsmittel dürfen die Oberflächenbehandlung nicht angreifen, sondern sollten diese unterstützen. Beim Einsatz ungeeigneter Reinigungsprodukten kommt es oft zu

- einer unzureichenden Schmutz-entfernung
- einer schlierigen Optik (ungeeignete Reinigungs-komponenten)

- Schäden am Naturstein
- Schäden an der Oberflächen-schutzbehandlung

Die Unterhaltsreinigung muss vielen Ansprüchen genügen. Sie ist leider immer ein Kompromiss, da man das gewünschte Erscheinungsbild mit dem erforderlichen Aufwand und den Kosten in ein tragbares Verhältnis setzen muss.

Die Produkte für die Unterhaltsreinigung und Pflege werden unterschieden in

- Reinigungsmittel ohne Pflegemittelanteil
- Reinigungsmittel mit Pflegemittelanteil
- Reine Pflegemittel

Für die Unterhaltsreinigung ist bei der Wahl der Reinigungsmittel zusätzlich zu unterscheiden

- ob die Beläge einer Rutschsicherheitsklasse unterliegen (gewerblich genutzter Bereich) oder
- ob die Beläge, keiner Rutschsicherheitsklasse unterliegen (privat genutzter Bereich)

### Reinigung im Privatbereich (Flächen, die keiner Rutschsicherheitsklasse unterliegen)

Für eine milde und schonende Reinigung im privaten Bereich eignet sich bestens unser Produkt HMK® P 24 Edel-Steinseife. Dieser milde Naturseifenreiniger aus hochwertigen Naturölen garantiert ein gründliches Reinigen verbunden mit anhaltender Pflege. Die aktiven Reinigungswirkstoffe lösen den Schmutz von der Oberfläche ab, sodass er sich leicht aufnehmen lässt. Durch die Pflegekomponenten wird die natürliche Farbstruktur hervorgehoben und ein schönes, farbintensives, gepflegtes Aussehen erreicht. Bei regelmäßiger Anwendung werden die Flächen pflege-



Richtig gereinigter und gepflegter Jurakalksteinbelag



Bleibt über Dekaden schön: gut behandelter Kalksteinbelag



## Reinigung von Natursteinböden



leichter und unempfindlicher gegen Flecken.

Zur Glanzerhaltung und Auffrischung empfiehlt sich die gelegentliche Verwendung von HMK® P 19 Marmor und Granit-Polish. Dieses Produkt bildet einen minimalen Film an der Oberfläche, der das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit verringert. Die Gebrauchs- und Nutzungsspuren, z. B. leichte Kratzer, Mattierungen und Laufspuren, die verstärkt bei Weichgesteinen auftreten, werden mit HMK® P 19 Marmor und Granit-Polish optisch gemildert und abgedeckt. Durch die Verwendung von HMK® P 19 Marmor und Granit-Polish wird die Maserung, die Farbe und die Struktur verstärkt. Der Glanz wird durch leichtes Polieren gesteigert und der Belag erreicht somit ein strahlendes Aussehen.

Bei starken Verschmutzungen und Flecken, die sich mit HMK® P 24 Edel-Steinseife nicht entfernen las-

sen, oder für eine Grundreinigung empfiehlt sich die Verwendung von HMK® R 55 Grundreiniger – säurefrei –. Dieser mildalkalische Spezialreiniger, der sich durch seine ausgewogene Kombination an Reinigungs-komponenten auszeichnet, löst Pflegemittelrückstände, Selbstglanzemulsionen, Öl- und Fettschmutz, Ruß, Nikotin usw., ohne den Stein anzugreifen.

### Reinigung im gewerblichen Bereich (Flächen, die einer Rutschsicherheitsklasse unterliegen)

Im gewerblichen Bereich findet man in der Regel Beläge, die einer Rutschsicherheitsklasse unterliegen, z. B. »R 9«. Grundsätzlich ist zu beachten, dass diese Beläge mit keinen schichtbildenden und porenfüllenden Produkten gereinigt oder behandelt werden dürfen. Sonst werden die Poren verfüllt, wodurch die Rutschsicherheit der Beläge gefährdet wird.

Wie für die Unterhaltsreinigung im Privatbereich (siehe vorhergehende Ausführung) können Sie im gewerblichen Bereich unseren milden Naturseifenreiniger HMK® P 24 Edel-Steinseife verwenden. Das Produkt ist für das manuelle Wischen ebenso geeignet wie für die Verarbeitung im Scheuersaugautomat.

Da sich durch das Feuchtwischen feinste Schmutzpartikel am Belag absetzen und die Rutschsicherheit beeinträchtigen, ist nach jeder 20. Unterhaltsreinigung mit HMK® P 24 Edel-Steinseife eine leichte Bürstenreinigung mit HMK® R 55 Grundreiniger – säurefrei – dringend erforderlich. Die regelmäßige Bürstenreinigung gewährleistet den Erhalt der offenen Poren und somit die Rauigkeit des Belags und damit auch die Rutschsicherheit.

Der Verleger sollte bzw. muss seinen Auftraggebern grundsätzlich die geeigneten Reinigungsmittel empfehlen. Die Reinigungsmethode, Reinigungshäufigkeit und Reinigungsmittelkonzentration ist jeweils auf die Nutzung (Frequenzierung und Verschmutzung) und das Objekt abzustimmen.

Zur Erleichterung der Auswahl der richtigen Produkte, für Reinigung – Schutz – Pflege, finden Sie auf unserer Homepage unter [www.moellerstonecare.de](http://www.moellerstonecare.de) nach Natursteingruppen und Oberflächenbearbeitungen gegliederte Empfehlungen zum Nachlesen und Ausdrucken.

**Stefan Jedersberger**

#### KONTAKT:

**MÖLLER-CHEMIE Steinpflegemittel GmbH**

**Ziegelstraße 2, 93346 Ihrlersstein**

**Tel.: +49 (0)94 41 / 17 69 40, Fax: +49 (0)94 41 / 1 76 94 99**

**E-Mail: [info@moellerstonecare.de](mailto:info@moellerstonecare.de), Internet: [www.moellerstonecare.de](http://www.moellerstonecare.de)**