MÖLLER-CHEMIE STEINPFLEGEMITTEL GmbH
ZIEGELTALSTRASSE 2
D-93346 IHRLERSTEIN
TELEFON 09441-176940
TELEFAX 09441-1769499
www.moellerstonecare.eu
info@moellerstonecare.eu

MOELLER STONE CARE

ALTBELÄGE REINIGEN UND AUFPOLIEREN

im Innenbereich

– MARMOR – BETONWERKSTEIN – GRANIT –

TI-17.1

Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)

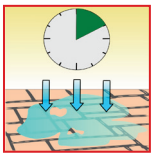
Umseitig erhalten Sie wichtige Hinweise für den richtigen Umgang mit Ihrem Belag. Diese beinhalten unter anderem Anleitungen für die alltägliche Nutzung als auch Angaben zu Reinigung, Schutz und Pflege. Wir bitten Sie diese zu beachten.

REINIGUNG - innen

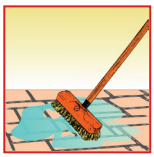
- Baufeinreinigung
  - periodische Grundreinigung
    - Voraussetzung für eine Schutzbehandlung

Pflegemittel und Schmutzschichten:
HMK R155 Grundreiniger - säurefrei
Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter
Verdünnung: 1:10 - 1:2

Verdünnt auftragen



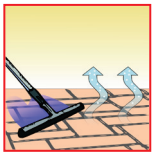
Einwirken lassen: ca. 10 Minuten



Mit Schrubber durcharbeiten

Schmutzflotte aufnehmen

Mit klarem Wasser nachwaschen



Aufnehmen und trocknen lassen

Voraussetzung für gutes Gelingen und Haltbarkeit einer anschließenden Weiterbehandlung ist eine sehr sorgfältige Reinigung (1-2 x) der Altbeläge.

Zubehör-Empfehlung: Eimer, Schrubber, Wischmop, Schwamm, Gummischieber und Schutzhandschuhe. Bei größeren Flächen eine Einscheibenmaschine sowie einen Wassersauger (unter Zugabe von HMK Z702 Entschäumer zur Verhinderung von Schaumbildung).

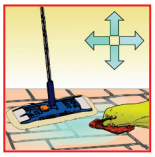
SCHUTZ - innen

- Schutz vor Verschmutzungen
  - Vereinfachung der Fleckentfernung
    - Erleichterung der laufenden Pflege

HMK P307 Steinpflege
Polierwachs
mit Farbvertiefung und Glanz
Ergiebigkeit: ca. 10–20 m²/Liter

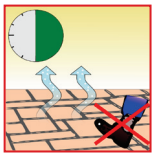
Voraussetzung: Schutzbehandlung

Produkt in Arbeitsbehälter füllen



Gleichmäßig auftragen (Kreuzstrich)

Überschüsse auf Fläche verteilen



Trocknen und schützen: ca. 30 Min

Oberfläche auspolieren

Zubehör-Empfehlung: Arbeitsbehälter für das Produkt, Mop für größere Flächen, nicht abfärbende Lappen für kleine Flächen und zum Verteilen, weiche Tücher und/oder Poliermaschine mit Lammfell, Schutzhandschuhe.

Weitere wichtige Hinweise zur Schutzbehandlung erhalten Sie über das Produktetikett und die Produktanleitung (technisches Merkblatt).

PFLEGE - innen

- laufende / tägliche Reinigung (Unterhaltsreinigung)
  - Sauberkeit und Pflege im Alltag
    - unterstützt die Haltbarkeit der HMK-Schutzbehandlung

HMK P324 Edel-Steinseife - Wischpflege (Naturprodukt)
Ergiebigkeit: ca. 25-50ml/ 10 Liter Wasser
(für innen und außen)

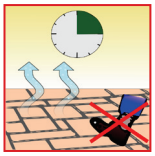
HMK P319 Marmor- und Granit-Polish
Ergiebigkeit: ca. 100-200 ml/10 Liter Wasser
(nur für den Innenbereich)

Grobe Schmutze trocken entfernen

Warmem Wasser Produkt zugeben

Boden nassfeucht wischen

KEIN Nachwischen mit Wasser



Ca. 15 Minuten trocknen lassen

Periodisch: Reinigung+Schutz

Anwendungszyklus: Nach 5 Anwendungen mit P324 eine Anwendung mit P319 (Glanzerhaltung). Wir empfehlen eine periodische Grundreinigung mit HMK R155 Grundreiniger - säurefrei.

Zubehör-Empfehlung: Eimer und Wischmop o.ä.

HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK-Cleaning-HMK-Protection-HMK-Maintenance-HMK-Reinigung-HMK-Schutz-HMK-Pflege-HMK

ALTBELÄGE REINIGEN UND AUFPOLIEREN

im Innenbereich
– MARMOR – BETONWERKSTEIN – GRANIT –

Damit Sie auch lange Freude an Ihrem Belag haben, empfiehlt es sich einige Dinge im täglichen Umgang, bei der Pflege und Werterhaltung zu beachten:

ALLGEMEINE HINWEISE:

Marmor/Kalkstein und Betonwerkstein

Eigenschaften des Steins: Bei Marmor/Kalkstein und Betonwerkstein handelt es sich um einen säureempfindlichen Belag.
- **Geeignet hierfür sind** z.B. bei Reinigung, Schutz und Pflege nur angepasste Produkte mit einem pH-Wert von 7 bis 10.
- **Vermeiden Sie** den Kontakt mit Produkten wie z.B. Essig-, Sanitärreiniger, Wein, Zitronensaft etc. (pH-Wert unter 7), diese sind sauer und greifen den Belag an. Auch hochalkalische (pH-Wert > 10, z.B. Backofenreiniger) und lösemittelhaltige Produkte (Aceton, Waschbenzin, Alkohole), sowie kratzende und scheuernde Medien (z.B. Scheuerschwamm, Scheuermilch, Sand) können die Oberfläche schädigen. Je nach Ausmaß dieser Kontakte bieten Schutzbehandlungen nur bedingten Schutz.

Granit und Gneis:

Eigenschaften des Steins: Bei Granit und Gneis handelt es sich um einen säureunempfindlichen Naturstein im üblichen Rahmen.
- **Geeignet hierfür sind** z.B. bei Reinigung, Schutz und Pflege nur angepasste Produkte mit einem pH-Wert von 3 bis 10.
- **Vermeiden Sie** den Kontakt mit Produkten wie z.B. Essig-, Sanitärreiniger, Zitronensaft etc. (pH-Wert unter 3), diese sind sauer und können einzelne dunkle Gesteine aufhellen oder schädigen. Durch hochalkalische (pH-Wert > 10, z.B. Backofenreiniger) und lösemittelhaltige Produkte (Aceton, Waschbenzin, Alkohole), sowie kratzende und scheuernde Medien (z.B. Scheuerschwamm, Scheuermilch, Sand) ist eine Oberflächenbeschädigung möglich. Saure Reiniger können außerdem zementgebundene Fugmaterialien direkt oder langfristig angreifen, ein Vornässen und abschließendes Nachspülen mit klarem Wasser vermeidet dies weitgehend.

Für den täglichen Umgang empfehlen wir Verschmutzungen immer umgehend zu beseitigen, um ein Antrocknen zu vermeiden. Je älter der Fleck, desto hartnäckiger die Entfernung. Je nach Wasserhärte können sich zudem schnell Kalkrückstände bilden, deshalb sollte auch Restwasser (z.B. beim Gießen, Kochen usw.) immer entfernt werden.
Von Vorteil ist hierbei eine Schutzbehandlung, da diese die Optik z.B. bei Böden im Wohn-, Bad- und Küchenbereich verbessert, die Fleckenbildung reduziert und zusätzlich die laufende Pflege erleichtert. Je nach Nutzung der Oberflächen sollte die Anwendung mit HMK P307 bei Bedarf wiederholt werden.

Vor Beginn sind unter anderem folgende Schritte erforderlich:
- Beachten Sie unsere Produktetiketten und Produktanleitungen (techn. Merkblatt) sowie die Angaben des Belagherstellers. Unsere Produktinformationen sowie das allgemeine Merkblatt „10 Gebote“ erhalten Sie über Ihren Fachhändler oder auf unserer Website.
- Legen Sie eine Musterfläche an. Diese klärt die Eignung, den Verbrauch, die Farbgebung sowie die Wirkung des Produktes.
- Arbeitsräume bitte während und nach dem Arbeitsvorgang gut lüften. Das Zubehör sollte funktionstüchtig, sauber und griffbereit sein.

FLECKENBEHANDLUNG:

Für die Entfernung der hier aufgeführten Flecken empfehlen wir:

- Blüten, Blätter und organische Verfärbungen	**HMK R160 Schimmel-Ex**	Weitere Empfehlungen und Informationen erhalten Sie über unsere **Fleckenliste** (TI-1.1) unter www.moellerstonecare.eu.
- Öl- und Fettflecken	**HMK R152 Öl- und Wachs-Entferner** - Paste	
- Pflegemittel und Schmutzschichten	**HMK R155 Grundreiniger** - säurefrei	
- Wachse oder Versiegelungen	**HMK R154 Lösefix** - wasserlöslich	

UMWELTSCHUTZ UND SICHERHEIT:

Die Produkte sind sicher und nur im Originalgebinde aufzubewahren. Leergebinde können über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Alle Spezialerzeugnisse sind, soweit diese dem deutschen Waschmittelgesetz unterliegen, beim UMWELT-BUNDESAMT BERLIN registriert.

Unsere Spezialerzeugnisse werden seit Jahrzehnten von führenden Natursteinwerken empfohlen.

Diese technische Information 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.

Alle Spezialprodukte sind im guten Naturstein- und Fliesenfachhandel erhältlich.

Auf unserer Website www.moellerstonecare.eu erhalten Sie weitere praktische Anleitungen und Empfehlungen zu Reinigung, Schutz und Pflege.

Video: Anleitungen

Ihr Fachhändler:

GERHARD SPRIESTERBACH & Sohn GmbH
Meisterbetrieb des Fliesenhandwerks

© MŒLLER STONE CARE D-07.15