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

SCHULTE NATURSTEIN ANRÖCHTE

**Aus Leidenschaft zum Stein seit 1845**

HMK MOELLER STONE CARE

## Pflegeanleitung ab der Rutschsicherheitsklasse R9 von

# ANRÖCHTER

***– geschliffen, für den Innenbereich –***

*Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)* 

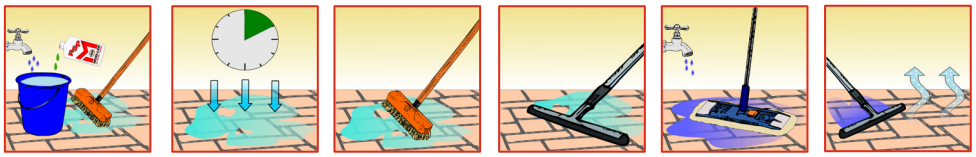
Umseitig erhalten Sie wichtige Hinweise für den richtigen Umgang mit Ihrem Naturstein. Diese beinhalten unter anderem Anleitungen für die alltägliche Nutzung als auch Angaben zu Reinigung, Schutz und Pflege. Wir bitten Sie diese zu beachten.

## REINIGUNG

- Baufeinreinigung
  - periodische Grundreinigung
    - Voraussetzung für eine Schutzbehandlung

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

Hinweis:
Die Fläche ist bei der Erst- und Baugrund-reinigung satt mit klarem Wasser vorzunässen.

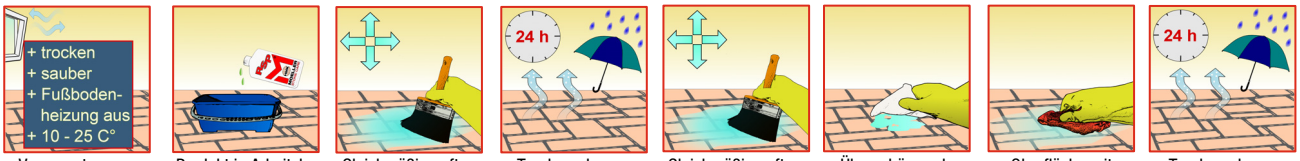


Verdünnt auftragen | Einwirken lassen: ca. 10 Minuten | Mit Schrubber durcharbeiten | Schmutzflotte aufnehmen | Mit klarem Wasser nachwaschen | Aufnehmen und trocknen lassen

**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

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




Voraussetzung: Schutzbehandlung | Produkt in Arbeitsbehälter füllen | Gleichmäßig auftragen (Kreuzstrich) | Trocknen lassen und schützen | Gleichmäßig auftragen (Kreuzstrich) | Überschüsse abnehmen (Papiertuch) | Oberfläche mit Tuch nachreiben | Trocknen lassen und schützen

Ohne Farbvertiefung:
**HMK S232 Fleckschutz**
wassergelöst

Geringe Farbvertiefung:
**HMK S234 Fleckschutz**
Top-Effekt

**Ergiebigkeit und Anwendung der Schutzprodukte:**
S232, S234 ca. 5-20 m²/Liter, geeignet für innen und außen.
HMK S232 1x auftragen, es erfolgt ein erneuter Auftrag nach ca. 5-10 Minuten. Fläche 24 Stunden trocknen lassen und anschließend 2. Behandlung mit S232 oder S234. Hier ebenfalls 1 x auftragen sowie ein 2. Auftrag nach ca. 5-10 Minuten.

**Zubehör-Empfehlung:** Arbeitsbehälter für das Schutzprodukt, Pinsel oder Siegelbürsten, Schutzhandschuhe, zum Abnehmen: Gummischieber, Papiertücher und nicht abfärbende Lappen.

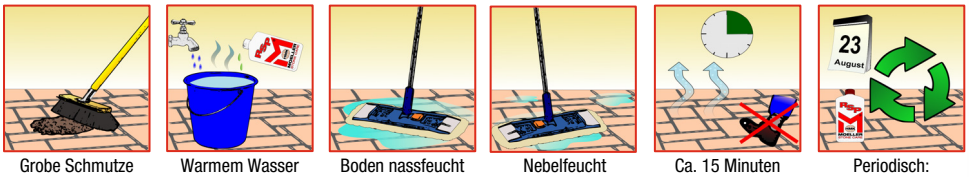
*Weitere wichtige Hinweise zur Schutzbehandlung erhalten Sie über das Produktetikett und die Produktanleitung (technisches Merkblatt).*

## PFLEGE

- 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 R155**
**Grundreiniger** - säurefrei
Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter
Verdünnung: 1:10 - 1:2




Grobe Schmutze trocken entfernen | Warmem Wasser Produkt zugeben | Boden nassfeucht wischen | Nebelfeucht nachwischen | Ca. 15 Minuten trocknen lassen | Periodisch: Reinigung

**Anwendungszyklus:** P324 dem Wischwasser regelmäßig zugeben.
Zum Erhalt der Rutschsicherheit ca. 20-mal mit P324 wischen und dann eine leichte Bürstenreinigung mit HMK R155 Grundreiniger - säurefrei durchführen.

**Zubehör-Empfehlung:** Eimer und Wischmop o.ä., für große Flächen Scheuersaugautomat bzw. Einscheibenmaschine und Wassersauger.

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



# Anröchter

geschliffen, für den Innenbereich



**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:*

**Eigenschaften des Gesteins:** Bei Anröchter handelt es sich um säureempfindliche Natursteine.
- **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.

**Die in dieser Pflegeanleitung aufgeführten Erzeugnisse erfüllen die Voraussetzung für ein schonendes und effektives Vorgehen bei Reinigung, Schutz und Pflege.** Vor der Verwendung von anderweitigen Produkten ist immer deren Eignung zu prüfen.

**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 in vielen Bereichen wie z.B. Böden eine Fleckenbildung reduziert und zusätzlich die laufende Pflege erleichtert. Je nach Nutzung der Oberflächen sollte der Schutz nach ca. 3-5 Jahren oder bei Bedarf wieder erneuert werden.

**Nach der Verlegung** von Naturstein sind schnellstmöglich die Bauschmutze vollständig zu entfernen, da diese oft nachhaltig die Optik des Belages beeinträchtigen. Ebenfalls empfehlen wir vor Beginn der eigentlichen Nutzung eine Schutzbehandlung vorzunehmen, um die Schönheit des Belages von Anfang an zu bewahren. Hierzu sollten Sie folgendes beachten:
- **Reinigung nach der Verlegung:** Für die Erstreinigung muss der Verlege- und Fugmörtel genügend ausgehärtet sein, klären Sie dies bitte mit Ihrem Verleger ab. Für die reguläre Baugrundreinigung empfehlen wir HMK R155 Grundreiniger - säurefrei. Diese erfordert ein gründliches Vornässen bis der Belag gesättigt ist, ein verdünntes Auftragen des Reinigers sowie im Anschluss ein Nachspülen mit klarem Wasser zur vollständigen Entfernung von Reiniger- und Schmutzresten, da ansonsten der Belag und die Fugen beschädigt werden können. In der Produktbeschreibung erhalten Sie hierzu weitere wichtige Informationen.
- **Schutzbehandlung nach der Verlegung:** Für die Schutzbehandlung müssen im Vorfeld der Belag und die Unterkonstruktion trocken sein (Restfeuchtigkeit von max. 2-4%). Dies erreichen Sie in der Regel durch eine Wartezeit von 2-4 Wochen bei einer Verlegung im Dünn-/Mittelbett sowie 4-6 Wochen bei einer Verlegung im Dickbett, eine Abweichung ist witterungs- und objektbezogen möglich. Vor der eigentlichen Schutzbehandlung bedarf es einer weiteren Grundreinigung mit anschließender Trocknungszeit von ca. 24-48 Stunden, hierbei sind zwischenzeitlich neu angefallene Verschmutzungen restlos zu entfernen.

**Altbeläge** müssen nicht zwangsläufig ausgetauscht werden, sie benötigen sorgfältige Reinigungsvorgänge zur Entfernung von z.B. alten Produktschichten oder festen Verschmutzungen sowie im Rahmen der weiteren Nutzung die optimale Pflege, um ihre Schönheit und Individualität wieder zum Vorschein zu bringen. Für die Entfernung von z.B. Pflegemittel- und Schmutzschichten empfehlen wir HMK R155 Grundreiniger - säurefrei oder für Wachsschichten HMK R154 Lösefix - wasserlöslich. Nach einer ausreichenden Trocknungszeit ist eine Schutzbehandlung möglich, welche auch die weitere Pflege im Alltag spürbar erleichtert.

**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
- Grünverschmutzung
- Kalkablagerungen und -ränder
- Öl- und Fettflecken

**HMK R160 Schimmel-Ex**
**HMK R162 Algen-Ex**
**HMK R158 Bad- und Duschkabinen-Reiniger**
**HMK R152 Öl- und Wachs-Entferner** - Paste

Weitere Empfehlungen und Informationen erhalten Sie über unsere **Fleckenliste** (TI-1.1) unter www.moellerstonecare.eu.

## *Umweltschutz und Sicherheit:*

Die Produkte sind sicher und nur im Originalgebinde aufzubewahren. Restentleerte Gebinde 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 Natursteine- 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:

*© MOELLER STONE CARE DE-01.20*