

# **MOELLER STONE CARE**

Pflegeanleitung ab der Rutschsicherheitsklasse R9 von

### FEINSTEINZEUG-BELÄGE

TI-30.2

### für Reinigung, Schutz und Pflege

Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)

Seite 1 von 2

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

- Baufeinreinigung
  - periodische Grundreinigung
    - Voraussetzung für eine Schutzbehandlung



HMK R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger

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



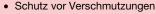
Aufnehmen und trocknen lassen

Hinweis:

Wir empfehlen ein Vornässen der Fläche mit klarem Wasser.

**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



- Vereinfachung der Fleckentfernung
  - Erleichterung der laufenden Pflege



HMK S243 Feinsteinzeug-Imprägnierung Ergiebigkeit: ca. 15-30 m²/Liter



Voraussetzung: Schutzbehandlung



Produkt in Arbeitsbehälter füllen



Gleichmäßig auftragen (Kreuzstrich)



Überschuss



Oberfläche



Trocknen lassen

**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 P315
FeinsteinzeugPflegereiniger
Ergiebigkeit: ca. 25 ml/
10 Liter Wasser
(für Innen und Außen)



Grobe Schmutze



Produkt dem Wasser zugeben



Boden nassfeucht wischen



Nachwischen und Beste aufnehmen



Ca. 15 Minuten trocknen lassen



nuten Periodische assen Bürstenreinigung



HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter

**Anwendungszyklus:** P315 dem Wischwasser regelmäßig zugeben. Zum Erhalt der Rutschsicherheit ca. 20-mal mit P315 wischen und dann eine leichte Bürstenreinigung mit R157 durchführen.

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

Pflegeanleitung ab der Rutschsicherheitsklasse R9 von

### FEINSTEINZEUG-BELÄGE

für Reinigung, Schutz und Pflege

**TI-30.2** Seite 2 von 2

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 Belages: Feinsteinzeug ist gegenüber den meisten Säuren und Laugen im Haushalt unempfindlich.

- 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 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. Je nach Ausmaß dieser Kontakte bieten Schutzbehandlungen nur bedingten Schutz. Saure Reiniger können außerdem zementgebundene Fugmaterialien direkt oder langfristig angreifen, ein Vornässen und abschließendes Nachspülen mit klarem Wasser vermeidet dies weitgehend.

Beachten Sie auch, dass durch eine Hochdruckreinigung feinste Partikel des Belages ausgespült und möglicherweise Verfugungen beschädigt werden können, erfahrungsgemäß erfolgt dadurch im weiteren Alltag eine schnellere und stärkere Anschmutzung.

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, WC und auch bei Verkaufsflächen (Wirkstoffe sind lebensmittelunbedenklich - LFGB geprüft) 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 R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger. Hartnäckiger Bauschmutz wie z.B. Zementschleier kann durch eine einmalige fachgerechte Spezialreinigung (z.B. mit HMK R163 Zementschleier-Entferner) entfernt werden. Diese erfordert ein gründliches Vornässen, 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 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 R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger 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
- Grünverschmutzungen
- 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. 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.



/ Ihr Fachhändler:	



### **MOELLER STONE CARE**

Pflegeanleitung für Reinigung, Schutz und Pflege von

### **FEINSTEINZEUG**

TI-14.1

#### - unglasiert -

Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)

Seite 1 von 2

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

- Baufeinreinigung
  - periodische Grundreinigung
    - Voraussetzung für eine Schutzbehandlung



HMK R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger

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

Hinweis: Wir empfehlen ein Vornässen der Fläche mit

**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).



klarem Wasser.

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



HMK S243 Feinsteinzeug-Imprägnierung Ergiebigkeit: ca. 15-30 m²/Liter



Voraussetzung: Schutzbehandlung



Produkt in Arbeitsbehälter füllen



Gleichmäßig auftragen (Kreuzstrich)



Überschuss abnehmen (Papiertuch)



Oberfläche mit Tuch nachreiben



Trocknen lassen und schützen

**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 P315
FeinsteinzeugPflegereiniger
Ergiebigkeit: ca. 25 ml/
10 Liter Wasser
(für innen und außen)



HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter (für innen und außen)



Grobe Schmutze



Produkt dem Wasser zugeben



Boden nassfeucht wischen



Nachwischen und Beste aufnehmen



Ca. 15 Minuten trocknen lassen



Periodisch: Reinigung+Schutz

**Anwendungszyklus:** P315 dem Wischwasser regelmäßig zugeben. Wir empfehlen eine periodische Grundreinigung mit R157.

Zubehör-Empfehlung: Eimer und Wischmop o.ä.

#### **FEINSTEINZEUG**

- unglasiert -

**TI-14.1**Seite 2 von 2

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 Belages: Feinsteinzeug ist gegenüber den meisten Säuren und Laugen im Haushalt unempfindlich.

- 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 Beläge 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. Je nach Ausmaß dieser Kontakte bieten Schutzbehandlungen nur bedingten Schutz. Saure Reiniger können außerdem zementgebundene Fugmaterialien direkt oder langfristig angreifen, ein Vornässen und abschließendes Nachspülen mit klarem Wasser vermeidet dies weitgehend.

Beachten Sie auch, dass durch eine Hochdruckreinigung feinste Partikel des Belages ausgespült und möglicherweise Verfugungen beschädigt werden, erfahrungsgemäß erfolgt dadurch im weiteren Alltag eine schnellere und stärkere Anschmutzung.

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, Bad und auch in der Küche (Wirkstoffe sind lebensmittelunbedenklich - LFGB geprüft) 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 Feinsteinzeug 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 R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger. Hartnäckiger Bauschmutz wie z.B. Zementschleier kann durch eine einmalige fachgerechte Spezialreinigung (z.B. mit HMK R163 Zementschleier-Entferner) entfernt werden. Diese erfordert ein gründliches Vornässen, 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 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 R161 Feinsteinzeug-Grundreiniger 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

- Grünverschmutzungen

- 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 Naturstein- und Fliesenfachhandel erhältlich.



/ Ihr Fachhändler:	



### **MOELLER STONE CARE**

# Pflegeanleitung für Reinigung, Schutz und Pflege von GLASMOSAIK

TI-6.3

Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)

Seite 1 von 2

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 und Pflege. Wir bitten Sie diese zu beachten.

# REINIGUNG

- Baufeinreinigung
  - · periodische Grundreinigung
  - · Voraussetzung für eine Schutzbehandlung



HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter Verdünnung: 1:10 - 1:2



auftragen

Verdünnt Einwirken lassen:



ca. 10 Minuten

n: Mit Schrubber

durcharbeiten



Schmutzflotte aufnehmen



nachwaschen

Aufnehmen und trocknen lassen

VOR der Reinigung ist die Säurebeständigkeit des Belages zu prüfen.

**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**

Aufgrund der Oberflächenbeschaffenheit ist eine Schutzbehandlung nicht erforderlich!



**Zubehör-Empfehlung**: Eimer, Schwamm und Wischmop o.ä.



Grobe Schmutze trocken entfernen



Warmem Wasser Produkt zugeben



Oberfläche nassfeucht wischen



• laufende / tägliche Reinigung (Unterhaltsreinigung)

• unterstützt die Haltbarkeit der HMK-Schutzbehandlung

Nachwischen und Reste aufnehmen



Ca. 15 Minuten trocknen lassen



Periodisch: Reinigung

### Unterhaltspflege - Duschkabinen



Tägliche Reinigung: **HMK R157 Fliesen- Intensivreiniger** Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter



Kalkablagerungen **HMK R158 Bad- und Duschkabinen-Reiniger** Ergiebigkeit: ca. 10-20 m²/Liter, periodisch bei Bedarf durchführen

### Unterhaltspflege - Bodenbeläge

Sauberkeit und Pflege im Alltag



Tägliche Reinigung: **HMK R157 Fliesen- Intensivreiniger** Ergiebigkeit: ca. 10-80 m²/Liter



Kalkablagerungen

HMK R159 Fliesen- und

Sanitärreiniger

Ergiebigkeit: ca. 5-100

m²/Liter,
periodisch bei Bedarf
durchführen

Seite 2 von 2

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 Belages: Glasmosaik ist gegenüber den meisten Säuren und Laugen im Haushalt unempfindlich.

- 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 Beläge 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.

Beachten Sie auch, dass durch eine Hochdruckreinigung möglicherweise Verfugungen beschädigt werden.

Die in dieser Pflegeanleitung aufgeführten Erzeugnisse erfüllen die Voraussetzung für ein schonendes und effektives Vorgehen bei Reinigung 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.

Nach der Verlegung von Glasmosaik sind schnellstmöglich die Bauschmutze vollständig zu entfernen, da diese oft nachhaltig die Optik des Belages beeinträchtigen. Hierzu sollten Sie folgendes beachten:

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 R157 Fliesen-Intensivreiniger. Hartnäckiger Bauschmutz wie z.B. Zementschleier kann durch eine einmalige fachgerechte Spezialreinigung (z.B. mit HMK R163 Zementschleier-Entferner) entfernt werden. Diese erfordert ein gründliches Vornässen, 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.

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 R157 Fliesen-Intensivreiniger oder für Wachsschichten HMK R154 Lösefix - wasserlöslich.

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
- Grünverschmutzungen
- Kalkablagerungen und -ränder
- Pflegemittel und Schmutzschichten

HMK R160 Schimmel-Ex HMK R162 Algen-Ex

HMK R158 Bad- und Duschkabinen-Reiniger

HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger

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 Naturstein- und Fliesenfachhandel erhältlich.



/ Ihr Fachhändler:	



### **MOELLER STONE CARE**

Pflegeanleitung für Reinigung, Schutz und Pflege von

### **GLASIERTE FLIESEN**

TI-6.2

Geprüft nach DIN 18332 (EN 12440)

Seite 1 von 2

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 und Pflege. Wir bitten Sie diese zu beachten.

# REINIGUNG

- Baufeinreinigung
  - periodische Grundreinigung
    - · Voraussetzung für eine Schutzbehandlung



**HMK R157** Fliesen-Intensivreiniger Ergiebigkeit: ca. 10-80 m<sup>2</sup>/Liter Verdünnung: 1:10 - 1:2



Verdiinnt

auftragen



ca. 10 Minuten



durcharbeiten



aufnehmen



Mit klarem Wasser

nachwaschen



trocknen lassen

Kalkablagerungen: \* HMK R158 Bad- und **Duschkabinen-Reiniger** Ergiebigkeit: ca. 10-20 m<sup>2</sup>/Liter

VOR der Reinigung ist die Säurebeständigkeit des Belages zu prüfen.

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

Aufgrund der Oberflächenbeschaffenheit ist eine Schutzbehandlung nicht erforderlich!

### PFLEGE

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



Regelmäßig Pflege **HMK P315** Feinsteinzeug-Pflegereiniger



Periodische Grundreinigung: HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger







Boden nassfeucht



Reste aufnehmen



Ca. 15 Minuten



Ergiebigkeit: P315 ca. 25 ml/10 Liter Wasser, R157 ca. 10-80 m<sup>2</sup>/Liter. Beide Produkte sind für innen und aussen geeignet.

Zubehör-Empfehlung: Eimer und Wischmop o.ä.

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 Belages: Glasierten Fliesen sind gegenüber den meisten Säuren und Laugen im Haushalt unempfindlich.

- Geeignet hierfür sind z.B. bei Reinigung 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 Beläge 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.

  Beachten Sie auch, dass durch eine Hochdruckreinigung möglicherweise Verfugungen beschädigt werden.

Die in dieser Pflegeanleitung aufgeführten Erzeugnisse erfüllen die Voraussetzung für ein schonendes und effektives Vorgehen bei Reinigung 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.

Nach der Verlegung von glasierten Fliesen sind schnellstmöglich die Bauschmutze vollständig zu entfernen, da diese oft nachhaltig die Optik des Belages beeinträchtigen. Hierzu sollten Sie folgendes beachten:

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 R157 Fliesen-Intensivreiniger. Hartnäckiger Bauschmutz wie z.B. Zementschleier kann durch eine einmalige fachgerechte Spezialreinigung (z.B. mit HMK R159 Fliesen- und Sanitärreiniger) entfernt werden. Diese erfordert ein gründliches Vornässen, 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.

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 R157 Fliesen-Intensivreiniger oder für Wachsschichten HMK R154 Lösefix - wasserlöslich.

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
- Grünverschmutzungen
- Kalkablagerungen und -ränder
- Pflegemittel und Schmutzschichten

HMK R160 Schimmel-Ex HMK R162 Algen-Ex HMK R158 Bad- und Duschkabinen-Reiniger

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.

**HMK R157 Fliesen-Intensivreiniger** 

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.



/ Ihr Fachhä	rialer:		)