

## **Pflegeanleitung**

### **Natursteinböden gemäß DIN 18332**

#### **1. Grundlagen**

Naturstein ist ein Naturprodukt.

Die richtige Reinigung und Pflege sorgt für eine lange Lebensdauer und Werterhaltung Ihrer Bodenbeläge.

Persönliche Schutzausrüstung ( Handschuhe etc. ) ist empfohlen. Sicherheitsdatenblatt des Herstellers sind zu beachten.

Musterflächen sind anzulegen.

#### **2. Vorbeugende Maßnahmen**

Ein großer Teil des üblichen Schmutzeintrages kann durch Schmutzfangmatten vor den Eingängen bzw. in den Eingangsbereichen vermieden werden. Diese müssen in die laufende Reinigung einbezogen werden.

Stühle mit defekten oder fehlenden Stuhlgleitern sowie ungeeigneten Stuhlrollen zerstören sowohl den Oberflächenschutz als auch den Fußbodenbelag und sind daher zu vermeiden. Steusalze / Auftausalze sind auf Naturstein / Natursteinböden zu vermeiden.

#### **3. Bauschlussreinigung**

Der neu verlegte Bodenbelag muss vor der Benutzung einer Bauschlussreinigung unterzogen werden, um verlege- und baubedingte Rückstände und Verschmutzungen zu entfernen.

Hierzu einen Naturstein Grund Reiniger - säurefrei in Verdünnung ca. 1:10 – 1:2 einsetzen. Den Boden mit gut ausgepressten

Wischbezügen reinigen. Abschließend mit klarem Wasser neutralisieren. Pfützenbildung generell vermeiden. Reiniger- und

Schmutzreste müssen durch das Nachspülen mit klarem Wasser vollständig entfernt werden.

Im Vorfeld muß der Belag und die Unterkonstruktion trocken sein, Restfeuchte je nach Unterkonstruktion. Belag vor Regen schützen.

#### **4. Laufende Reinigung und Pflegeanleitung**

Je nach Schmutzanfall sollte der Boden kontinuierlich gereinigt werden. Staub und lose Verschmutzungen werden mit einem Staub- bzw. Bürstensauger entfernt. Zur Entfernung von fest anhaftenden Verschmutzungen wird ein geeigneter Naturstein Grund Reiniger in einer Verdünnung von 1:10 – 1:2 verwendet. Die Verarbeitung sollte mit einem Wischmopp, Schrubber, Schwamm, Gummischieber und Schutzhandschuhe erfolgen.

Hinweis: Ein Wechsel des Reinigungs- und Pflegemittels kann die Pflegewirkung auf Grund negativer Wechselwirkungen beeinträchtigen.

#### **5. Entfernung von Flecken**

Hartnäckige Flecken, Pflegemittel- und Schmutzschichten lassen sich mit einem Naturstein Grund Reiniger – säurefrei, oder für Wachsschichten mit Lösefix – wasserlöslich in Verbindung mit einem Schrubber, Wischmob, Schwamm, Schutzhandschuhe entfernen. Im Anschluss sofort mit klarem Wasser nachwischen.

Flecken möglichst umgehend entfernen, da sich bestimmte Fleckenarten bei der Alterung im Belag festsetzen und dann nur schwierig oder gar nicht vollständig beseitigt werden können.

#### **6. Grundreinigung**

Durch die Beanspruchung und den damit verbundenen Verschmutzungsgrad ist in bestimmten Zeitabständen eine Grundreinigung des Natursteinbodens erforderlich. Sie dient zur Beseitigung hartnäckiger Verschmutzungen und anderer Rückstände, die im Rahmen der Unterhaltsreinigung nicht entfernbar sind. Zur Entfernung der Verschmutzungen wird der geeignete Naturstein Grund Reiniger in Verdünnung 1:10 – 1:2 eingesetzt, hierzu bitte Produktetiketten und Produkthanleitung ( techn. Merkblatt ) beachten.

Die Reinigungslösung wird auf dem Boden verteilt und nach einer Einwirkzeit von maximal 10 Minuten mit einem Schrubber durchgearbeitet. Pfützenbildung vermeiden. Bei strukturierten Oberflächen ist zur Entfernung von festsitzendem Schmutz in Belagsvertiefungen mit einer Schrubbürste nachzuarbeiten.

Die Schmutzflotte mit gut ausgepressten Wischbezügen vollständig aufnehmen und den Bodenbelag unter Verwendung von klarem, handwarmen Wasser gründlich neutralisieren, bis alle Schmutz- und Reinigungsmittelreste vollständig beseitigt sind. Pfützenbildung und stehenden Nässe vermeiden. Aufnehmen und trocknen lassen.

#### **7. Auffrischung des Oberflächenschutzes**

Eine erste Auffrischung ist bedarfsabhängig, um stumpf gewordene oder leicht verkratzte Oberflächen wieder aufzufrischen. Diese Auffrischung sollte regelmäßig nach Bedarf wiederholt werden. Zunächst ist der Boden Grundzureinigen ( siehe Punkt 6 ). Zum Aufbau einer Pflege-/ Opferschicht wird ein Pflegeprodukt für Natursteinböden unverdünnt im Kreuzstrich aufgetragen. Hierzu einen Wischwiesel mit Einwischerbezug oder einen flusenfreien Breitwischmopp verwenden. Überschuss aufnehmen. Nach Abschluss der Arbeiten ist eine ausreichende Trocknung des Pflegefilmes gemäß den produkttechnischen Datenblatt zu gewährleisten.

#### **8. Werterhaltung in stark beanspruchten Bereichen**

Zur Aufrechterhaltung der Eigenschaften der werksseitigen Naturstein Vergütung ist es empfehlenswert, nach der Verlegung bzw. längerer Nutzung eine zusätzliche Vergütung mit einem Naturstein Siegel vorzunehmen. Hierzu können Sie auf Nachfrage detaillierte Informationen durch unsere Anwendungstechnik erhalten.

**Durch die Übergabe dieser Reinigungs- und Pflegeanleitung an seinen Auftraggeber erfüllt der Auftragnehmer sein Verpflichtung gemäß DIN VOB 18332 Naturwerksteinarbeiten.**

