

**Pflege/Reinigung/Imprägnierung - Tipps und Hinweise zur Pflege von
Treppenstufen, Fensterbänke, Arbeits- und Tischplatten etc. aus Naturstein**

Eigenschaften von Naturstein

Alle Natursteine sind aus mannigfaltigen, in Gefüge, Härte und Farbe verschiedenartigen Stoffen zusammengesetzt. Sie bilden deshalb keine in sich geschlossene homogene Masse. Es kommen öfter sogenannte Lager, Stiche, Adern, Einschlüsse, Salzlöcher usw. vor. Die in der Natur des Stoffes liegenden Eigenschaften/Eigenheiten stellen **keineswegs eine Wertminderung** dar.

Farben

Jeder Naturstein ist ein Unikat in Struktur und Farbgebung. Verschiedene Werkstücke, welche nicht aus einem Block/einer Platte hergestellt werden können, können nur annähernd farblich zueinander ausgesucht werden. Natürliche Farbeinschlüsse und Farbabweichungen stellen **keinen** Mangel dar.

Materialmuster/allgemein Muster

Muster und Abbildungen von Natursteinen sind beispielhaft und geben den Charakter des Materials wieder. Abweichungen in Farbe und Struktur zu den Werkstücken sind möglich und stellen **keinen** Mangel dar.

Oberflächenbearbeitung

Die Qualität der Oberflächenpolitur hängt von der Beschaffenheit und Zusammensetzung des Materials ab. Bei grobkörnigen Materialien kann die Oberfläche durchaus etwas rissig oder matter als bei dichteren Materialien erscheinen. Durch den Schleifvorgang können kleine Kristalle ausplatzen und stellenweise minimale Vertiefungen bilden. Bei matt geschliffenen Oberflächen sind sichtbare Schleifspuren nicht zu vermeiden. Auch bei gebrannten Oberflächen gibt es verschiedene Rauigkeiten.

Verarbeitung

Obwohl Naturstein mit modernster Produktionstechnik bearbeitet wird, können technisch und durch das bearbeitende Material bedingte Maßabweichungen und Stärkentoleranzen bei der Fertigung entstehen, die akzeptiert werden müssen. Geringe Maß- und Stärkenabweichungen stellen **keinen** Mangel dar.

Hitzebeständigkeit

Naturstein (Hartgestein) ist generell sehr hitzebeständig. Auf Küchenarbeitsplatten ist das Abstellen von heißen Gegenständen z. B. Topf mit heißem Wasser oder heißer Milch, möglich. Um etwaige Schäden auszuschließen, wird empfohlen, bei Topftemperaturen von über 150 Grad (z. B. Pfanne mit heißem Fett) einen Topfuntersetzer zu verwenden.

Reinigung

Die tägliche Reinigung / Staubentfernung bei z. B. polierten Fensterbänken, Arbeitsplatten, Tischplatten etc. erfolgt am einfachsten mit einem ungefärbten Glasreiniger und einem weichen Mikrofasertuch. Es können auch Brillenputztücher oder klares Wasser benutzt werden. Trockene Tücher könnten in Verbindung mit Sand Kratzer hinterlassen, weshalb diese nicht verwendet werden sollten. Für kalkhaltige Ablagerungen und Schmutz, der sich bei der täglichen Reinigung nicht entfernen lässt, verwenden Sie bitte einen Naturstein-Grundreiniger.

Verwenden Sie bei der Reinigung von Naturstein **keine Scheuermittel oder Scheuerschwämme sowie Produkte, die Salz-, Schwefel- oder Phosphorsäure und Produkte, die Natron- oder Kalilauge enthalten (z. B. Backofenreiniger, Rohrreiniger, Grillreiniger etc.)**

Bei geflammten, rauen Oberflächen, überwiegend im Außenbereich z. B. Treppenstufen, Bodenplatten etc. erfolgt die Reinigung in der Regel nur mit klarem Wasser und Schrubber. Dem Wasser können Sie auch Naturstein-Grundreiniger zugeben. Auch mit einem Hochdruckreinigungsggerät können die Materialien gereinigt werden. Bitte benutzen Sie **keine** seifenhaltigen Reinigungsmittel.

Fleckenschutz

Arbeitsplatten, Tischplatten etc. aus gewachsenem Naturstein sind offenporig, d. h. das Material nimmt Feuchtigkeit auf und gibt diese auch wieder ab. Durch das Aufbringen einer Imprägnierung wird das Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz weitestgehend vermieden, kann jedoch nicht zu 100% ausgeschlossen werden. Sollten im Laufe des Gebrauchs Flecken im Stein verbleiben, gelten diese als Gebrauchsspuren und stellen **keinen** Mangel dar. Werkseitig werden Arbeitsplatten und Tischplatten nur einmal imprägniert. Sie sollten deshalb in den ersten Tagen nach der Lieferung, dem Erhalt, dem Einbau besonders Öl- und Fettspritzer vermeiden bzw. Rasch entfernen und die Platten unbedingt nochmals imprägnieren (ggf. mehrfach), um den größtmöglichen Schutz zu erzielen. Im täglichen Gebrauch erkennen Sie schnell, ob der Fleckschutz gut ist (Wasser perlt auf der Oberfläche ab!) oder wann es Zeit ist, die Imprägnierung zu erneuern.

Fragen Sie vorsichtshalber vor der Reinigung uns, Ihren Fachbetrieb, welches Reinigungsmittel Sie benutzen dürfen, bzw. wie Sie welches Material am besten pflegen und reinigen können.

Die optimalen Reinigungs- und Pflegeprodukte erhalten Sie bei uns!

Steinmetzbetrieb
Richard Plateo
Inh. Martin Bergmann e. K.
Hildesheimer Str. 27
38640 Goslar
Tel.: 05321/ 22917
email: info@plateokg.de

Informieren Sie sich auch auf unserer Internetseite www.plateokg.de.