

# REINIGUNGS- UND PFLEGEHANDBUCH FÜR STEINOBERFLÄCHEN

Dieses Reinigungs- und Pflegehandbuch wurde erstellt, um sowohl das ästhetische Erscheinungsbild von Steinoberflächen zu bewahren als auch deren Lebensdauer zu verlängern. Es enthält Methoden, die auf den individuellen Charakter jedes Materials abgestimmt sind.

## 1. NATURSTEINE (Marmor und Granit)

Natursteine sind atmungsaktive, poröse Strukturen. Aufgrund ihrer strukturellen Empfindlichkeit erfordern sie eine besondere Pflege.

### Marmor

- **Empfindlichkeit:** Äußerst empfindlich gegenüber Säuren. Zitrone, Essig, Salzsäure oder säurehaltige Reinigungsmittel verbrennen die Oberfläche sofort und machen sie matt.
- **Tägliche Reinigung:** Es sollten lauwarmes Wasser und ein weiches Mikrofaser Tuch verwendet werden. Es dürfen nur pH-neutrale Reinigungsmittel bevorzugt werden.
- **Trocknung:** Um Wasserflecken zu vermeiden, muss die Oberfläche nach der Reinigung unbedingt getrocknet werden.
- **Reaktion bei Flecken:** Wenn Flüssigkeiten (Kaffee, Wein, Öl usw.) verschüttet werden, sollten diese ohne Zeitverlust durch Abtupfen entfernt werden; Reiben kann den Fleck ausweiten.
- **Zusätzliche Pflege:** Zum Schutz vor Fleckenbildung wird eine Imprägnierung (Schutzbeschichtung) empfohlen.
- **Zu vermeiden:** Essig, Zitrone, Kalkentferner, Bleichmittel und scheuernde Schwämme.

### Granit

- **Charakter:** Im Vergleich zu Marmor wesentlich widerstandsfähiger und hitzebeständig. Aufgrund seiner porösen Struktur sollten Flüssigkeiten nicht über längere Zeit auf der Oberfläche belassen werden.
- **Tägliche Reinigung:** Eine Reinigung mit lauwarmem Wasser und einem milden Spülmittel ist in der Regel ausreichend.
- **Zusätzliche Pflege:** Für die Tiefreinigung sollten speziell für Granit entwickelte Reinigungsmittel verwendet werden.

## 2. QUARZKOMPOSIT

Diese Oberflächen, die aus einer Kombination von natürlichen Quarz Mineralien und Harz bestehen, sind durch ihre porenfreie Struktur resistent gegen Flecken und bilden keine Bakterien.

- **Tägliche Reinigung:** Ein feuchtes Tuch und ein mildes Reinigungsmittel sind ausreichend. Glasreiniger kann verwendet werden. Bei getrockneten Flecken kann vorsichtig gerieben werden.
- **Pflegevorteil:** Erfordert kein Polieren oder Imprägnieren. Es ist unter hygienischen Aspekten eine der pflegeleichtesten Oberflächen.

- **Wichtiger Hinweis:**
  - **Hitze:** Vermeiden Sie den direkten Kontakt mit hohen Temperaturen. Da das enthaltene Harz durch Hitzeeinwirkung beschädigt werden kann, sollte stets ein Untersetzer verwendet werden.
  - **Chemikalien:** Bleichmittel oder stark alkalische Reinigungsmittel sollten nicht lange auf der Oberfläche verbleiben.
  - **Kratzer:** Ein starkes Schaben mit Metallgegenständen oder Drahtschwämmen ist zu vermeiden.

### 3. KERAMIK UND PORZELLAN

Dank moderner Technologie bei hohen Temperaturen hergestellte, langlebige Oberflächen, die nahezu keine Poren aufweisen.

- **Beständigkeit:** Dies ist die widerstandsfähigste Gruppe gegen Säuren, Basen, Kratzer und hohe Hitze. Sie ist resistent gegen UV-Strahlen und Chemikalien.
- **Tägliche Reinigung:** Die Verwendung von Wasser und Standardreinigungsmittel mit einem Mikrofasertuch oder einem weichen Schwamm ist ausreichend.
- **Tiefenreinigung:** Aufgrund der robusten Struktur können starke Reinigungsmittel und Kalkentferner sicher verwendet werden.
- **Fugenreinigung:** Auch wenn die Keramikoberfläche selbst keine Flecken aufnimmt, können die Fugen verschmutzen. Für die Fugenräume können Zahnbürsten und spezielle Fugenreiniger verwendet werden.
- **Nutzungsvorteil:** Arbeiten können ohne Schneidebrett durchgeführt werden, wobei dennoch die Verwendung eines Bretts empfohlen wird, damit die Messer nicht stumpf werden.
- **Zu vermeiden:** Sehr starke Stöße, die zu Brüchen an Kanten und Ecken führen können, sowie Metallreibungen, die Spuren hinterlassen können.

#### MATERIALVERGLEICHSTABELLE

| Material | Hitzebeständigkeit | Fleckenresistenz | Säureresistent |
|----------|--------------------|------------------|----------------|
| Marmor   | Mittel             | Niedrig          | Sehr niedrig   |
| Granit   | Hoch               | Mittel/Hoch      | Mittel         |
| Quarz    | Mittel             | Sehr hoch        | Hoch           |
| Keramik  | Sehr hoch          | Sehr hoch        | Sehr hoch      |

**Wichtiger Hinweis:** Unabhängig von der Steinart sollten Sie ein neues Reinigungsmittel vor der ersten Anwendung immer an einer unauffälligen, kleinen Stelle der Oberfläche testen.