

Betonoberflächen – Eigenschaften und Pflege

Materialeigenschaften

Aufgrund der Materialzusammensetzung und des Herstellungsverfahrens kann es zu unterschiedlichen Färbungen, kleineren Luftblasen, Haarrissen und/oder Unebenheiten kommen. Das Farbergebnis kann selbst mit einer Bemusterung nicht garantiert werden. Bitte beachten Sie auch, dass durch den Aushärtungsprozess Maßabweichungen bis zu 1/1000 (1 mm/1 m) möglich sind. Bei Platten kann es in Einzelfällen außerdem zu Verwerfungen der Fläche kommen, die sich aber mit der Zeit legen.

Trotz Imprägnierung entstehen durch Säuren und Fette Flecken, die Bildung einer Patina wird sich auf Betonoberflächen nie vermeiden lassen. Wir bitten dies im Umgang mit dem Betonobjekt zu berücksichtigen.

Ist nichts anderes besprochen, fertigen wir unsere Platten/Objekte immer mit einem Kantenradius von 4 bis 6 mm, um die Kanten möglichst stabil auszuführen.

Pflege

Am besten hält man Betonoberflächen mit einem feuchten Tuch und Schmierseife sauber, in Wasser gelöstes Spülmittel oder Allzweckreiniger kann ebenfalls verwendet werden.

Für eine besonders gründliche Reinigung empfehlen wir die Verwendung von Kernseife. Dabei mit dem feuchten Seifenstück über die Platte reiben und anschließend mit einer weichen Wurzelbürste einarbeiten. Anschließend bitte mit viel klarem Wasser nachspülen.

Aggressive Fett- und Kalklöser, sowie Scheuermittel dürfen nicht verwendet werden, da sie die Oberfläche angreifen, Flecken verursachen oder die Oberfläche sogar aufrauen/anätzen können.

Nach Bedarf können Betonoberflächen gewachst werden, um einen zusätzlichen Schutz der Oberfläche zu erhalten. Wir empfehlen die Verwendung natürlicher Wachse auf Bienenwachs- oder Carnaubawachsbasis. Bitte beachten Sie bei der Wahl des Wachses, dass diese kein Terpentin enthalten und entsprechend gesundheitlich unbedenklich sind, besonders beim Gebrauch auf Lebensmittel berührten Flächen. Der Gebrauch von Wachsen führt zu einem deutlichen Nachdunkeln des Ursprungsfarbtönen ihrer Betonfläche.

Die Imprägnierung der Betonoberfläche sollte regelmäßig in Abständen von 1 bis 2 Jahren aufgefrischt werden.

Für Produktempfehlungen, oder wenn Sie Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Ihr Betonwerkstatt-Team,
Lukas von Schwänenflügel & Clara Lerch