

Was tun bei Rost auf Marmor ?!

Rost und Rostverfärbungen sind ein häufig auftretendes Problem. Metallische Gegenstände die längere Zeit feucht sind und eisensulfathaltige Dünger beispielsweise sind häufig die Ursache rot-brauner Flecken. Glücklicherweise lässt sich Rost relativ einfach von der Oberfläche entfernen.

Herkömmliche Rostentferner enthalten Säuren, um die vom Rost verursachten Verfärbungen anzulösen. Diese ist zwar bei vielen Graniten und anderen säurebeständigen Natursteinen kein Problem, bei Marmor und Kalkstein führt die Säureeinwirkung jedoch zu Aufrauungen. Die angeraute Oberfläche bindet Schmutz und ist somit anfälliger für Verfleckungen. Auf polierten Flächen dieser Art ist der Einsatz säurehaltiger Produkte ohnehin nicht möglich, da die Oberfläche sofort zerstört wird.

Zusätzlich steht der im Marmor und Kalkstein enthaltene Kalk in Konkurrenz zum Rost. Die Reaktion von Kalk mit den Säurebestandteilen führt zu deren Neutralisation. Dadurch verliert der Reiniger im Verlauf dieser Reaktion ständig an Wirkung, so dass er gar nicht zu tief sitzenden Rostflecken vordringen kann. Folglich können diese säurehaltigen Reiniger höchstens zum Entfernen von Oberflächenrost verwendet werden.

Als Alternative zu säurehaltigen Rostentfernern werden auch bleichende Stoffe, wie zum Beispiel Wasserstoffperoxid, empfohlen. Die Oberfläche wird durch diese Stoffe nicht angegriffen, und bei sehr leichten Rostschleiern lassen sich auch gewisse Reinigungserfolge erzielen. Bei stärkeren Rostflecken sind sie aufgrund ihrer trägen Reaktion jedoch nahezu wirkungslos.

Die Lösung: Lithofin Rost-EX. Dieser säurefreie Rostfleckenentferner eignet sich hervorragend für alle Oberflächen, inklusive Marmor und Kalkstein. Die Wirkstoffe reagieren spezifisch mit den Rostpartikeln und greifen nicht die Oberfläche an.

Die Anwendung ist denkbar einfach: Lithofin Rost-EX unverdünnt auf die Verfärbung geben und kurz einwirken lassen. Die Wirkung zeigt sich deutlich durch eine Violettverfärbung der Flüssigkeit. Nach maximal 10 Minuten wird die Lösung mit reichlich Wasser abgewaschen. Einige Tropfen Lithofin MN Grundreiniger (alternativ etwas Spülmittel) erleichtern diesen Vorgang.



Weitere Auskünfte und Profitipps erhalten Sie über das
LITHOFIN Service Telefon: +49 7024 9403-20
(Mo. bis Fr. 7:30 bis 17:30 Uhr)

