

Gebrauchsanweisung für Patinieröl

Patinieröl ist ein auf pflanzlicher Basis hergestelltes Öl mit verschiedenen Zusätzen und kann zur Oberflächenbehandlung als Schutzschicht von Bleiblechen im Außenbereich angewendet werden.

Da frisch gewalztes Blei keine Schutzschicht hat, können bei Regen Schlieren auf dem unbehandelten Bleiblech entstehen. Ferner entstehen Schlieren, wenn unterhalb eines Bleiblechs ein anderes, i. B. dunkleres Deckmaterial, vorhanden ist (z.B. auf Dachziegeln oder Schiefer). Auch bei dem Wunsch einer gleichmäßigen Oberflächenfärbung auf Dächern und Fassaden sollte Patinieröl verwendet werden.

Anwendungshinweise

Es ist wichtig, dass die Zusätze im Patinieröl vor Gebrauch gleichmäßig verteilt sind. Daher muss der Behälter vor Gebrauch mindestens zwei Minuten kräftig geschüttelt werden. Dies sollte auch während des Gebrauchs regelmäßig wiederholt werden.

Das Patinieröl muss gleichmäßig und sparsam mit einem weichen, saugfähigen Baumwolllappen auf die saubere und trockene Bleioberfläche aufgetragen werden; möglichst nicht in kreisförmigen Bewegungen, sondern entweder in senkrechten oder waagerechten Bewegungen. Es sollte nur einmal sparsam patiniert werden - jedes „zuviel“ würde die Bildung der endgültigen Patina verzögern und kann zu einem fleckigen Erscheinungsbild führen. Mit einem Liter können etwa 50 bis 60 m² Bleifläche behandelt werden.

Kündigt sich ein Regenschauer an, sollte sofort patiniert werden. An trockenen Tagen reicht es aus, am Ende eines Arbeitstages zu patinieren. Je nach Temperatur auf der Bleioberfläche ist das Patinieröl nach maximal einer Stunde getrocknet, so dass es nicht mehr durch Regen abgespült werden kann. Um eine Kondenswasserbildung auf dem Blei zu verhindern, empfiehlt es sich auch, die Unterseite der Bleibleche zu behandeln (z.B. bei Kamin- oder Dachfenstereindichtungen).

Je nach Bewitterungseinflüssen ist das Patinieröl nach 6-12 Monaten abgetragen. Während dieser Zeit hat sich auf der Bleioberfläche eine Schutzschicht gebildet, die fest anhaftet und nahezu unlöslich ist, die so genannte Patina.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.