

Bernhard Leiß

Holz natürlich behandeln

Oberflächen im Haus
färben, schützen, pflegen

Reihe Sanfte Chemie

C.F. Müller Verlag
Alembik Verlag

Inhalt

Warum Naturfarben zur Holzoberflächenbehandlung? 7

Auswahl von Naturfarben und ihre Verarbeitung auf Holz 11

Aufgabe und grundsätzliche Merkmale verschiedener Arten von natürlichen Holzoberflächenbehandlungen 11

Holzoberflächenbehandlung innen 21

Holzoberflächenbehandlung außen 47

Oberflächenbehandlung von Holzfenstern und hölzernen Außentüren 67

Arbeitssicherheit 79

Arbeitsschutz / Sicherheit am Arbeitsplatz 79

Werkstoff- und Gerätekunde 87

Holz als Roh- und Werkstoff: Technische und physikalische Eigenschaften 87

Wesentliche Merkmale natürlicher Oberflächenbehandlungsmaterialien 96

Auftragstechniken 108

Konsequenzen und Ausblick 125

Anhang 127

Anmerkungen 127

Literaturverzeichnis zum Nachschlagen und Weiterlesen 130

Register 132

Übersicht der Anwendungsbereiche und der einzusetzenden Produkte 140