



ROSNER

professional wood coatings

MIT SICHERHEIT IM TREND

Rosner NaturExpert Produkte ohne
Selbstentzündungsgefahr





Geölte und gewachste Flächen erfreuen sich größter Beliebtheit, da Sie Ausdruck einer modernen, ökologischen und nachhaltigen Lebensweise in der Gesellschaft sind und somit von immer mehr Herstellern aus dem Holzverarbeitenden Gewerbe in Handwerk und Industrie angeboten werden.

Bei der Verarbeitung von Ölen und Wachsen spielt aber neben den speziellen Eigenschaften, wie Applikation, Trocknung und Beständigkeit, auch die Sicherheit eine große Rolle. Viele der bisher zum Einsatz kommenden Produkte neigen auf Grund der chemischen Zusammensetzung unter bestimmten Bedingungen zur Selbstentzündung und stellen daher immer eine latente Gefahr im verarbeitenden Betrieb dar. Aushärtende Öle und Wachse, wie z. B. Leinöl, erzeugen durch direkte Oxidation mit Luftsauerstoff Wärme. Bei einem mit solchem Material getränkten und zusammengeknüllten Lappen oder Schwamm kann diese Wärme nicht entweichen und verursacht so unter Umständen einen Schweißbrand.

Rosner bietet dem Verarbeiter ein komplettes Produktportfolio an Ölen und Wachsen für den Innenbereich, bei dem keine Selbstentzündungsgefahr besteht. Die Öle, Wachse und Öl/Wachskombinationen können in 1K oder 2K Qualitäten, auf Lösemittel- oder Wasserbasis sowie farblos, als auch eingefärbt bezogen werden. Sie sind für den Einsatz auf Fußböden, Treppen, Möbeln und sämtlichen anderen Einrichtungsgegenständen geeignet. Alle Produkte sind zertifiziert nach DIN EN 71-3 und somit für Kinderspielzeug geeignet, zudem speichel- und schweißecht nach DIN 53160 und generell frei von Aromaten und Bioziden.

Selbst für den Pflege- und Reinigungsbereich gibt es entsprechende Produkte, so dass man als Verarbeiter von Rosner NaturExpert Produkten mit **SICHERHEIT** voll im Trend liegt.



NaturExpert Öle und Wachse für den Innenbereich ohne Selbstentzündungsgefahr

Rosner NaturExpert Hartöl

Premium Holzschutz auf Basis nachwachsender Rohstoffe, 1K und 2K verarbeitbar. Durch eine 2K-Verarbeitung mit NaturExpert Öl-Härter wird eine höhere mechanische Belastbarkeit und chemische Beständigkeit erzielt. Erhält die Offenporigkeit, Atmungsaktivität und Feuchtigkeitsregulation des natürlichen Holzes. Auch auf gebleichten Untergründen einsetzbar.

Eigenschaften:

- Gute Anfeuerung und Diffusionsfähigkeit
- Antistatisch
- hohe Eindringtiefe
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißecht

NaturExpert HydRo Holzöl

Wasserbasierendes und geruchsmildes Holzöl mit guter Imprägniertiefe und UV-Schutz. Geeignet für die widerstandsfähige Veredlung von Holzbauteilen im Innen- und geschützten Außenbereich. Auch für gängige Exotenhölzer geeignet. Benutzte Arbeitsgeräte können mit Wasser gereinigt werden.

Eigenschaften:

- schnell trocknend
- wasserabweisende und abriebfeste Flächen
- gute Diffusionsfähigkeit
- matt
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißecht

NaturExpert HydRo Wachsöl

Wasserbasierendes Wachsöl auf Basis natürlicher Rohstoffe mit wachartigem Charakter und moderater Anfeuerung. Niedrigviskos eingestellt für eine leichte Applikation. Benutzte Arbeitsgeräte können mit Wasser gereinigt werden.

Eigenschaften:

- angenehmer Griff und sehr geruchsmild
- stark wasserabweisende und abriebfeste Flächen
- atmungsaktiv und antistatisch
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißecht

NaturExpert Hartwachsöl

Niedrigviskose Hartöl-Wachs-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen, Fettsäuren, Wachsen und ätherischen Ölen. Auch auf gebleichten Untergründen anwendbar. 1K oder 2K verarbeitbar. Durch eine 2K-Verarbeitung von NaturExpert Hartwachsöl wird eine höhere mechanische Belastbarkeit und chemische Beständigkeit erzielt.

Eigenschaften:

- schnelle Trocknung
- gute Diffusionsfähigkeit
- wasserabweisend
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißecht

NaturExpert Hartwachsöl Extra

Decopaint-konforme Hartöl-Wachs-Kombination für höchste Ansprüche an die beschichtete Fläche. Auch auf gebleichten Untergründen anwendbar. Besonders für die widerstandsfähige Veredelung von Hölzern im Innenbereich gegen Cola, Wein, Bier und viele weitere Lebensmittel nach DIN 68861-1A.

Eigenschaften:

- sehr gute Eindringtiefe
- stark wasserabweisend und abriebfest
- auch auf Kork- und Natursteinböden anwendbar
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißecht



NaturExpert Hartwachs

Thixotropes Holzschutzwachs auf Basis pflanzlicher Hartwachs-komponenten und natürlicher Rohstoffe in pastöser Form. Für die widerstandsfähige Veredelung von Hölzern im Möbelbau und Objektbereich mit hoher mechanischer Belastung. Besonders geeignet für Restaurationen und zum Schutz von rohen und gebeizten Hölzern, zugleich auch für Fußböden und Treppen.

Eigenschaften:

- sehr schnelle Trocknung
- liefert wasserfeste Oberflächen
- erhält die Offenporigkeit und Feuchtigkeits-regulation des Holzes
- wirkt antistatisch
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißbecht

Schellack Spritzwachs

Biologische Grund- und Finishbehandlung auf Basis von Schellack, natürlichem Öl und Wachs mit wachsartigem Griff. Für Innenbereiche, wie Wohn-/Schlafzimmer. Ideal geeignet zur Schrankinnenlackierung und für Kinderspielzeug und -möbel.

Eigenschaften:

- sehr geruchsmild
- gleichmäßiges, tiefmattes Spritzbild
- gute Wasserbeständigkeit
- DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug
- DIN 53160: Speichel- und Schweißbecht

NaturExpert Tönkonzentrat

Farbkonzentrate zur Abtönung von NaturExpert Produkten, außer **HydRo Holzöl** und **HydRo Wachsöl**. Die einzelnen Konzentrate sind in jedem Verhältnis untereinander mischbar.

Farbtöne:

Ebenholz, Weiß, Kastanie, Nussbaum, Rot, Gelb, Blau

Reinigung und Pflege

NaturExpert Holzpflegeöl

Auf Basis pflanzlicher Öle für eine optimale Oberflächenpflege von geölten und gewachsen Oberflächen. Es entfernt Wasser- und Alkoholflecken. Kratzer und Schrammen können egalisiert werden.

NaturExpert Wischpflege

Bodenreinigungs- und Pflegemittel für geölte und gewachsene Fußböden. Enthält reinigende und pflegende Inhaltsstoffe, ist selbstglänzend und schmutzabweisend.