



**KRAUTOL®**  
PROFESSIONAL

# DIE NEUE HOLZSCHUTZ- GENERATION VON KRAUTOL.

SCHÜTZEN SIE IHR HOLZ VOR EXTREMEN  
KLIMATISCHEN BEDINGUNGEN!



**PROFI-FARBEN. EINFACH IM SYSTEM.**

# INHALT

## KLIMAWANDEL UND PROFI-HOLZSCHUTZ

- Der Klimawandel – ernsthafte Bedrohung für unser Holz 4–5
- Vielfältige Gefahren und ihre Folgeschäden 6–7
- Die KRAUTOL Innovation: Der Holzschutz für extreme Klimabedingungen 8–9

## FÜR JEDES PROJEKT DIE PERFEKTE LÖSUNG 10–11

### PROJEKTE MIT LASUREN

- Fenster & Türen 14–15
- Zäune, Gartenhaus & Pergolen 16–17
- Holzfassaden 18–19

### PROJEKTE MIT DECKENDEN FARBEN

- Dachuntersichten, Carports & Gartenhäuser 22–23
- Holz-Renovierung/-Restauration 24–25

### VORBEHANDLUNG UND GRUNDIERUNG

- Holzschutzgrund 28–29
- Allgrund 28–29
- Holzentgrauer 28–29

## WICHTIGES HOLZSCHUTZ-KNOW-HOW

- Richtige Auswahl – Holzarten und empfohlene Verwendungen 32
- Richtige Konstruktion – beste Voraussetzungen für langjährigen Schutz 33

## FARBVIELFALT VON KRAUTOL

- FarbstudioPRO 360° 36–37
- Farbmisch-Service 38–39



18



24



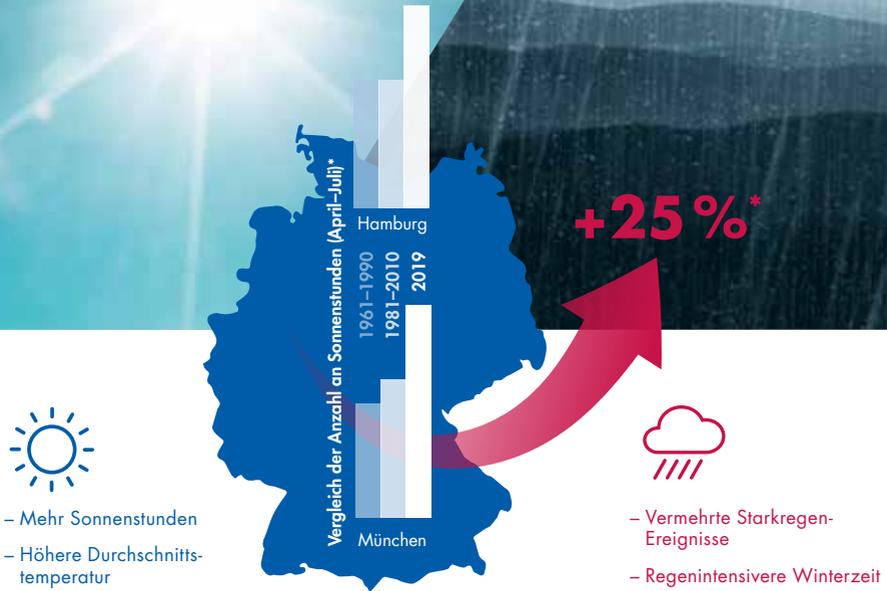
28



3

## ZUNEHMENDE UV-STRAHLUNG

## ZUNEHMENDE NIEDERSCHLÄGE



# DER KLIMAWANDEL – ERNSTHAFT BEDROHUNG FÜR UNSER HOLZ!

Nicht nur der Mensch sieht sich neuen klimatischen Bedingungen ausgesetzt: vermehrte UV-Strahlung und Niederschläge bedrohen unser Holz und überfordern gegenwärtige Holzschutzmittel.

**Der herkömmliche Holzschutz versagt –  
Holz nimmt dauerhaften Schaden!**



# VIelfältige Gefahren und ihre Folgeschäden:

Zunehmende Sonneneinstrahlung und Niederschläge sind die Hauptfeinde für unser Holz. Mit ihnen einher gehen weitere Gefahren, die Optik, Qualität, Substanz und Lebensdauer der Hölzer maßgeblich beeinträchtigen. Die einzelnen Gefahren im Überblick:

## 1 UV-Strahlung & Niederschlag

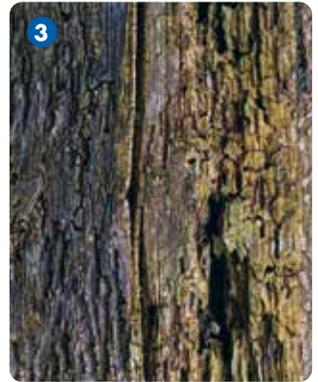
Zunehmende Sonneneinstrahlung begünstigt die Entstehung gefährlicher Mikro-Risse. Die Oberfläche wird beschädigt – das Holz ist dadurch der eindringenden Feuchtigkeit schutzlos ausgesetzt. Es verliert überlebenswichtige Widerstandskraft. Durch die Mikro-Risse dringt Feuchtigkeit tief in das Holzinne ein und spült den schützenden Zellbaustein Lignin aus – das Holz wird brüchig und die Ausbreitung von Bläue, Fäulnis und Pilzen stark begünstigt.

## 2 Bläue

Der durch seine blaue oder blau-graue Verfärbung in Erscheinung tretende Bläuepilz zerstört die schützende Beschichtung von Holzbauteilen im Außenbereich und begünstigt dadurch enorm die Wasseraufnahme. Er ist somit ein entscheidender Wegbereiter für die folgenschwere Holzfäule und zerstört die Holzsubstanz.

## 3 Fäulnis und Pilzbefall

Holzfäule bezeichnet die Beschädigung durch den Befall diverser Pilzarten. Eine feuchte Holzsubstanz ist der ideale Nährboden für Pilze, die irreparable Schäden verursachen und somit zum Verfall und Abbau der Holzmaterie führen. Das Holz wird schwach, faserig, morsch und zerbricht schließlich.



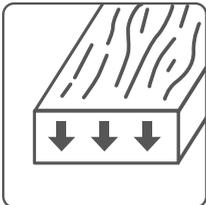
**ES IST ZEIT FÜR  
EINE NEUE ART  
VON HOLZSCHUTZ!**

# DIE KRAUTOL INNOVATION: DER HOLZSCHUTZ FÜR EXTREME KLIMABEDINGUNGEN!

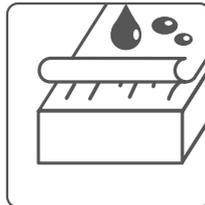
Die folgenden Beispiele zeigen die sichtbare Schutzwirkung von KRAUTOL, bzw. die Auswirkungen, die entstehen, wenn das Holz nicht durch die neue Pigment-Bindemittel-Technologie von KRAUTOL geschützt ist:



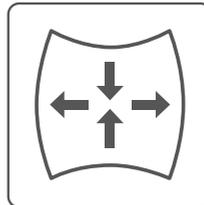
Die innovative Pigment-Bindemittel-Technologie von KRAUTOL bietet mit der Kombination aus Hochleistungs-Acrylat und Leindotter-Öl perfekten Holzschutz vor zunehmender UV-Strahlung und vermehrten Niederschlägen:



Das Leindotter-Öl dringt durch alle Holzschichten tief in die Struktur ein und kann so effektiv wirken.



Das Hochleistungs-Acrylat bildet einen dünnen schützenden Film auf der Holzoberfläche.



Zusammen bildet diese Kombination eine einzigartig elastische und schützende Verbindung.



Schutz vor Starkregen & UV-Strahlung durch das Verhindern von Mikrorissen in der Oberfläche.

# HOLZLASUR ULTRA HL1

**NEU!**

## DER INNOVATIVE PREMIUM- HOLZSCHUTZ VON KRAUTOL.

- ✓ Innovative Pigment-Bindemittel-Technologie
- ✓ Bis zu 8 Jahre maximaler Schutz vor extremen Wetterbedingungen
- ✓ Blockfest: auch für Fenster und Türen geeignet
- ✓ Tropffreie Verarbeitung: ideal für Über-Kopf-Arbeiten



# KRAUTOL BIETET IHNEN FÜR JEDES PROJEKT DIE PERFEKTE LÖSUNG:



## HOLZLASUR ULTRA HL1



### **Bis zu 8 Jahre Extrem-Wetterschutz!**

Innovative Premium-Holzlasur mit Hochleistungs-Acrylat für maximalen Schutz vor extremen Wetterbedingungen dank innovativer Pigment-Bindemittel-Technologie.

## HOLZLASUR HL2



### **Bis zu 6 Jahre Wetterschutz!**

Hochwertige Universallasur auf Acrylat-Basis. Ermöglicht durch besonders schnelle Trocknung zwei Anstriche pro Tag.

## HOLZLASUR ALKYD PRO



### **Bis zu 7 Jahre Wetterschutz!**

Alkydharz-Lasur mit aromatenfreien Lösemitteln – besonders lange und auch bei höheren Temperaturen verarbeitbar.

## WETTERSCHUTZFARBE



### Bis zu 12 Jahre Wetterschutz!

Seidenmatte, wasserverdünnbare Spezialfarbe für deckende und schützende Holzanstriche.



## HOLZRENOVIERFARBE



Der innovative Problemlöser für stark verwittertes Holz.



## ALLGRUND



Der perfekte Absperrgrund gegen Holzinhaltsstoffe.



## HOLZSCHUTZGRUND



Die ideale Basis für den Anstrich, insbesondere für Nadelhölzer.



## HOLZENTGRAUER



Die saubere Vorbereitung – entgraut und reinigt die Holzoberfläche.



# HOLZ RICHTIG LASIEREN

Damit Sie sich lange an Ihrem Holz im Außenbereich erfreuen können, zeigen wir Ihnen hier, wie Sie Ihr Holz vor der Witterung erfolgreich schützen. Die neue Holzschutz-Generation von KRAUTOL bietet Ihnen die perfekte Lösung für jeden Einsatz.







## PROJEKT: **FENSTER & TÜREN**

Fenster und Türen sind sogenannte maßhaltige Bauteile und dürfen sich nicht verziehen, damit ihre Funktionalität gewährleistet ist. Für diese besondere Anforderung muss auf eine Holzlasur zurückgegriffen werden, die für diese Art des Holzes geeignet ist. Zusätzlich sollte die Lasur blockfest sein, damit die Holzoberfläche unter Druck oder bei thermischen Veränderungen nicht weich wird und Holzbauteile beim Schließen miteinander verkleben.

### DIE OPTIMALE KRAUTOL PRODUKTLÖSUNG:

Technische Information direkt abrufen:



Weitere Informationen abrufbar auf:  
[www.krautol.de](http://www.krautol.de)

14

Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 9 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 30 m<sup>2</sup>  
5 l / 60 m<sup>2</sup>



# SO MACHEN ES DIE PROFIS:

## Vorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Die Holzoberfläche in Faserrichtung mit Schleifpapier (Körnung: 120–180)\* leicht anschleifen. Losen Schleifstaub abkehren. Tragen Sie dabei eine Staubmaske. Scharfe Kanten abrunden. Kleben Sie nicht zu streichende Flächen ab.

Die Holzfeuchtigkeit darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 12 % und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 15 % nicht überschreiten.

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das tragfähige Holz abschleifen. Rohe Holzstellen im Außenbereich mit Holzschutzgrund behandeln. Staub- und Schmutzreste abbürsten. Alternativ mit KRAUTOL Holzentrgrauer vorbehandeln.

**Zusätzlich bei behandelten Holzbauteilen:** Alte Anstriche mit z. B. Dickschichtlasur, Klarlack oder deckender Farbe restlos entfernen. Alte Anstriche mit einer Lasur leicht anschleifen.

## Anstrich

Bei neuen Holzfenstern benötigt die Fensterseite im Außenbereich einen extra Schutz gegen Pilzbefall: KRAUTOL Holzschutzgrund 1x in Faserrichtung gleichmäßig satt auftragen und verschlichten.

Anschließend KRAUTOL Holzlasur ULTRA H1 2x unverdünnt satt auftragen und in Holzmaserrichtung ausstreichen.

### Werkzeugempfehlung:

Streichwerkzeuge wie Roller, Flachpinsel, Flächenstreicher oder Plattpinsel mit vollsynthetischen Fasern.



\*Vorsicht: Zu grobes Schleifpapier kann Schleifspuren erzeugen, die nach dem Lasieren sichtbar bleiben.

# HOLZLASUR ULTRA H1

## BIS ZU 8 JAHRE EXTREMWETTER-SCHUTZ

- ✓ Blockfest, auch für Fenster & Türen
- ✓ Saubere & tropffreie Verarbeitung
- ✓ Perfektes Anstrichergebnis

FARBLOS

EICHE

NUSSBAUM

PALISANDER

TEAK

### KEINE PASSENDE FARBE DABEI?

Alle Farbtöne aus dem Farbtonfächern FarbstudioPRO HOLZ können individuell am Farbmisch-Service gemischt werden.  
→ S. 34 ff





## PROJEKT: **ZÄUNE, GARTENHAUS & PERGOLEN**

Die Holzobjekte rund um das Haus benötigen einen sicheren Schutz gegen Vergrauung und somit deren Verwitterung. Ein häufiges Objekt ist der Zaun. Zaunbauteile sind nicht maßhaltig, verformen sich schnell und sind aufgrund ihrer filigranen Konstruktion aufwendig zu streichen. Umso wichtiger ist es auf eine Holzlasur zurückzugreifen, die tief ins Holz einzieht und nicht abblättert, sich zu dem leichtgängig verarbeiten lässt und möglichst schnell trocknet. So ist ein weiterer schützender Anstrich am gleichen Tag möglich.

### DIE OPTIMALE KRAUTOL PRODUKTLÖSUNG:

Technische Information direkt abrufen:



Weitere Informationen abrufbar auf:  
[www.krautol.de](http://www.krautol.de)

**UNSERE  
BESTE**



**HOLZLASUR  
ULTRA HLT**

**BIS ZU 8 JAHRE  
EXTREMWETTER-SCHUTZ**

Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 9 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 30 m<sup>2</sup>  
5 l / 60 m<sup>2</sup>

# SO MACHEN ES DIE PROFIS:

## Vorbehandlung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Die Holzoberfläche in Faserrichtung mit Schleifpapier (Körnung: 120–180)\* leicht anschleifen. Losen Schleifstaub abkehren. Tragen Sie dabei eine Staubmaske. Scharfe Kanten abrunden. Kleben Sie nicht zu streichende Flächen ab.

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen. Optional mit KRAUTOL Holzentgrauer vorbehandeln. Dazu die Oberfläche mit KRAUTOL Holzentgrauer, einem Schwamm und einer Bürste reinigen und anschließend gründlich mit Wasser abspülen.

**Zusätzlich bei behandelten Holzbauteilen:** Alte Anstriche mit z. B. Dickschichtlasur, Klarlack oder deckender Farbe restlos entfernen. Alte Anstriche mit einer Lasur leicht anschleifen.



## Anstrich

Für die optimale Schutzwirkung KRAUTOL Holzschutzgrund 1 x satt und gleichmäßig in Faserrichtung auftragen und verschlichten.

Nach der Trockenzeit KRAUTOL Holzlasur HL1 oder Holzlasur HL2 2 x unverdünnt satt auftragen und in Holzmaserrichtung ausstreichen. An Stirnseiten und Schnittkanten ist das Saugverhalten deutlich stärker und sollte mindestens einmal zusätzlich behandelt werden, um die Schutzwirkung zu erhöhen.

### Werkzeugempfehlung:

Streichwerkzeuge wie Roller, Flachpinsel, Flächenstreicher oder Plattpinsel mit vollsynthetischen Fasern.

\* Vorsicht: Zu grobes Schleifpapier kann Schleifspuren erzeugen, die nach dem Lasieren sichtbar bleiben.



Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 10 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 33 m<sup>2</sup>  
5 l / 66 m<sup>2</sup>

## HOLZLASUR HL2

BIS ZU 6 JAHRE  
WETTERSCHUTZ

FARBLOS

EICHE

NUSSBAUM

PALISANDER

TEAK

### KEINE PASSENDE FARBE DABEI?

Alle Farbtöne aus dem Farbtonfächern FarbstudioPRO HOLZ können individuell am Farbmisch-Service gemischt werden.  
→ S. 34 ff





## PROJEKT: **HOLZFASSADEN**

Eine Holzfassade überzeugt mit ihrer natürlichen Wirkung. Um große zusammenhängende Holzflächen über Gerüstlagen hinweg ansatzfrei verarbeiten zu können, empfiehlt sich eine Lasur mit besonders langer Verarbeitungszeit, wie zum Beispiel KRAUTOL ALKYD PRO. Damit wird ein ansatzfreies und gleichmäßiges Oberflächenbild sichergestellt. Bitte beachten: Altanstriche, die auf Kunstharzbasis sind, sollten auch nur mit kunstharzbasierten Produkten, wie z.B. KRAUTOL ALKYD PRO überarbeitet werden.

### DIE OPTIMALE KRAUTOL PRODUKTLÖSUNG:

Technische Information direkt abrufen:



Weitere Informationen abrufbar auf:  
[www.krautol.de](http://www.krautol.de)

18

Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 9 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 30 m<sup>2</sup>  
5 l / 60 m<sup>2</sup>



**BESONDERS  
LANGE  
VERARBEITBAR**

# SO MACHEN ES DIE PROFIS:

## Vorbehandlung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Die Holzoberfläche in Faserrichtung mit Schleifpapier (Körnung: 120–180)\* leicht anschleifen. Losen Schleifstaub abkehren. Tragen Sie dabei eine Staubmaske. Scharfe Kanten abrunden. Kleben Sie nicht zu streichende Flächen ab.

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen. Alternativ mit KRAUTOL Holzentgrauer vorbehandeln.

**Zusätzlich bei behandelten Holzbauteilen:** Alte Anstriche mit z. B. Dickschichtlasur, Klarlack oder deckender Farbe restlos entfernen. Alte Anstriche mit einer Lasur leicht anschleifen.

## Anstrich

Für die optimale Schutzwirkung KRAUTOL Holzschutzgrund 1x satt und gleichmäßig in Faserrichtung auftragen.

Nach der Trockenzeit KRAUTOL Holzlasur ALKYD PRO in Holzmaserichtung 2x unverdünnt satt auftragen, vor allem bei Flächen, die starker Witterung ausgesetzt sind.

### Werkzeugempfehlung:

Lösemittelbeständige Streichwerkzeuge wie Flachpinsel, Flächenstreicher oder Plattpinsel. Werkzeuge mit Terpentinersatz reinigen.



\*Vorsicht: Zu grobes Schleifpapier kann Schleifspuren erzeugen, die nach dem Lasieren sichtbar bleiben.

# HOLZLASUR ALKYD PRO

## BIS ZU 7 JAHRE WETTERSCHUTZ

- ✓ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ✓ Wasserabweisender Abperleffekt
- ✓ Ansatzfreie Oberfläche

FARBLOS

EICHE

NUSSBAUM

PALISANDER

TEAK

### KEINE PASSENDE FARBE DABEI?

Alle Farbtöne aus dem Farbtonfächern FarbstudioPRO HOLZ können individuell an ausgewählten Standorten am Farbmisch-Service gemischt werden. → S. 34 ff



# MIT DECKENDEN FARBEN STREICHEN

Die deckenden Holzanstriche von KRAUTOL bieten mit ihrer hohen UV-Stabilität maximalen Witterungs- und Pigmentschutz – damit das Holz langfristig schön und dessen Substanz erhalten bleibt. Hier erfahren Sie, wie Sie selbst stark verwittertes Holz wieder farbenfroh zum Leben erwecken.





PROJEKT:

# DACHUNTERSICHT, CARPORTS & GARTENHÄUSER

Für deckende Anstriche auf bedingt und nicht maßhaltigem Hölzern, ist es wichtig auf ein Produkt zurückzugreifen, das eine hohe Elastizität aufweist und über die Zeit nicht spröde wird und reißt. Zudem bleiben die Farbtöne durch den innovativen Pigment-schutz lange erhalten, ohne zu Verblassen. So wird eine lange Haltbarkeit und Schutz gewährleistet.

## DIE OPTIMALE KRAUTOL PRODUKTLÖSUNG:

Technische Information direkt abrufen:



Weitere Informationen abrufbar auf:  
[www.krautol.de](http://www.krautol.de)

22



Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 5 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 17 m<sup>2</sup>  
5 l / 33 m<sup>2</sup>

MIT INNOVATIVEM  
**PIGMENT  
SCHUTZ**  
GEGEN VERBLASSEN

# SO MACHEN ES DIE PROFIS:

## Vorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Die Holzoberfläche in Faserrichtung mit Schleifpapier (Körnung: 120–180)\* leicht anschleifen. Losen Schleifstaub abkehren. Tragen Sie dabei eine Staubmaske. Scharfe Kanten abrunden. Kleben Sie nicht zu streichende Flächen ab.

Die Holzfeuchtigkeit darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 12 % und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 15 % nicht überschreiten.

**Zusätzlich bei behandelten Holzbauteilen:** Alte Anstriche mit z. B. Dickschichtlasur, Klarlack oder deckender Farbe restlos entfernen. Alte Anstriche mit einer Lasur leicht anschleifen.

Für die optimale Schutzwirkung KRAUTOL Holzschutzgrund 1x satt und gleichmäßig in Faserrichtung auftragen und verschlichten.

## Anstrich

Bei weißen oder hellen Farbtönen erfolgt nach der Vorbereitung mit Holzschutzgrund ein Grundanstrich mit KRAUTOL Allgrund. Dieser verhindert das Durchschlagen von verfärbenden Holzinhaltstoffen. Die höchste Absperrwirkung wird mit zwei Anstrichen erreicht. Nach Trocknung diesen leicht anschleifen und säubern.

Anschließend kann die Beschichtung mit KRAUTOL Wetterschutzfarbe erfolgen. Diese ist verarbeitungsfertig eingestellt und kann gestrichen oder gerollt werden.

### Werkzeugempfehlung:

Streichwerkzeuge wie Roller, Flachpinsel, Flächenstreicher oder Plattpinsel mit vollsynthetischen Fasern.



\* Vorsicht: Zu grobes Schleifpapier kann Schleifspuren erzeugen, die nach dem Lasieren sichtbar bleiben.

## WETTERSCHUTZ-FARBE

**BIS ZU 12 JAHRE  
EXTREMWETTER-SCHUTZ**

- ✓ Optimale Wetterbeständigkeit
- ✓ Extreme Deckkraft
- ✓ Verstärkte Schmutzresistenz

SCHWEDEN-  
ROT

ANTHRAZIT

WEISS

### KEINE PASSENDE FARBE DABEI?

Alle Farbtöne aus dem Farbtonfächern FarbstudioPRO 360° können individuell am Farbmisch-Service gemischt werden.  
→ S. 34 ff





PROJEKT:

## HOLZ-RENOVIERUNG/ -RESTAURATION

Viele historische und alte Gebäude mit Holzbauteilen verfügen häufig über mehrere Lagen unterschiedlicher Altanstriche. Eine genaue Definition der unterschiedlichen Schichten ist häufig unmöglich. Damit ist die Bewertung, wie der richtige Beschichtungsaufbau aussehen muss, um einen tragfähigen Anstrich herzustellen sehr schwer. Für diese Voraussetzung muss auf ein Produkt zurückgegriffen werden, das einen schützenden und tragfähigen Anstrich ermöglicht. Die lange Verarbeitungszeit ist gerade bei Fachwerk ein großer Vorteil.

### DIE OPTIMALE KRAUTOL PRODUKTLÖSUNG:

Technische Information direkt abrufen:



Weitere Informationen abrufbar auf:  
[www.krautol.de](http://www.krautol.de)

24



**PERFEKTE  
HAFTUNG**  
AUF VERWITTERTEN  
HOLZUNTERGRÜNDE

Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 7,5 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 25 m<sup>2</sup>  
5 l / 50 m<sup>2</sup>

# SO MACHEN ES DIE PROFIS:

## Vorbehandlung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Die Holzoberfläche in Faserrichtung mit Schleifpapier (Körnung: 120–180)\* leicht anschleifen. Losen Schleifstaub abkehren. Tragen Sie dabei eine Staubmaske. Scharfe Kanten abrunden. Kleben Sie nicht zu streichende Flächen ab.

Die Holzfeuchtigkeit darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 12% und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 15% nicht überschreiten.

## Anstrich

Für den Grundanstrich sowie den Deckanstrich KRAUTOL Holzrenovierfarbe in Holzmaserichtung unverdünnt satt auftragen.

Für eine bessere Kantenabdeckung oder für eine höhere Schichtdicke kann optional ein Zwischenanstrich erfolgen.

### Werkzeugempfehlung:

Lösemittelbeständige Streichwerkzeuge wie Roller, Flachpinsel, Flächenstreicher oder Plattpinsel.

Reinigung der Werkzeuge mit Universalverdünnung.

\*Vorsicht: Zu grobes Schleifpapier kann Schleifspuren erzeugen, die nach dem Lasieren sichtbar bleiben.

# HOLZRENOVIER- FARBE

## FÜR STARK VERWITTERTE HÖLZER & HISTORISCHE HOLZBAUTEILE

- ✓ Hohe Wetterbeständigkeit
- ✓ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ✓ Sehr gute Absperrwirkung

ANTHRAZIT

WEISS

### KEINE PASSENDE FARBE DABEI?

Alle Farbtöne aus dem Farbtonfächern FarbstudioPRO 360° können individuell an ausgewählten Standorten am Farbmisch-Service gemischt werden. → S. 34 ff



# RICHTIG GRUNDIEREN

Professionelle Lösungen mit System:  
Tiefenwirksam, für den rundum  
sicheren Schutz Ihres Holzes.







## VORBEHANDLUNG UND GRUNDIERUNG: **VON GRUND AUF DIE RICHTIGE LÖSUNG.**

Vor dem ersten Anstrich ist die richtige Vorbehandlung unbehandelter Hölzer ausschlaggebend für ein langes und gesundes Holzleben.



Inhalt /  
Reichweite:  
750 ml / 7,5 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 25 m<sup>2</sup>  
5 l / 50 m<sup>2</sup>



### **FÜR DIE TIEFWIRKSAME VORBEHANDLUNG.**

- ✓ Starkschutz vor Bläue und Pilzbefall
- ✓ Schnelltrocknend
- ✓ Insbesondere auch für Nadelhölzer im Außenbereich

# WARUM VORBEHANDELN?

Unsere wasserbasierte Grundierung dringt tiefenwirksam in die Holzstruktur ein und ermöglicht so eine optimale Haftung und Haltbarkeit für nachfolgende Anstriche – der ideale Starkschutz vor Bläue, Holzfäulnis und Pilzbefall.



Inhalt /  
Reichweite:  
300 ml / 3 m<sup>2</sup>  
750 ml / 7,5 m<sup>2</sup>  
2,5 l / 25 m<sup>2</sup>  
5 l / 50 m<sup>2</sup> (nur weiß)



Inhalt /  
Reichweite:  
1 l / 10 m<sup>2</sup>



## FÜR DIE SCHÜTZENDE VORBEHANDLUNG VON HOLZ, METALL UND HART-PVC.

- ✓ Perfekte Haftvermittlung
- ✓ Schnelltrocknend
- ✓ Leicht zu verarbeiten

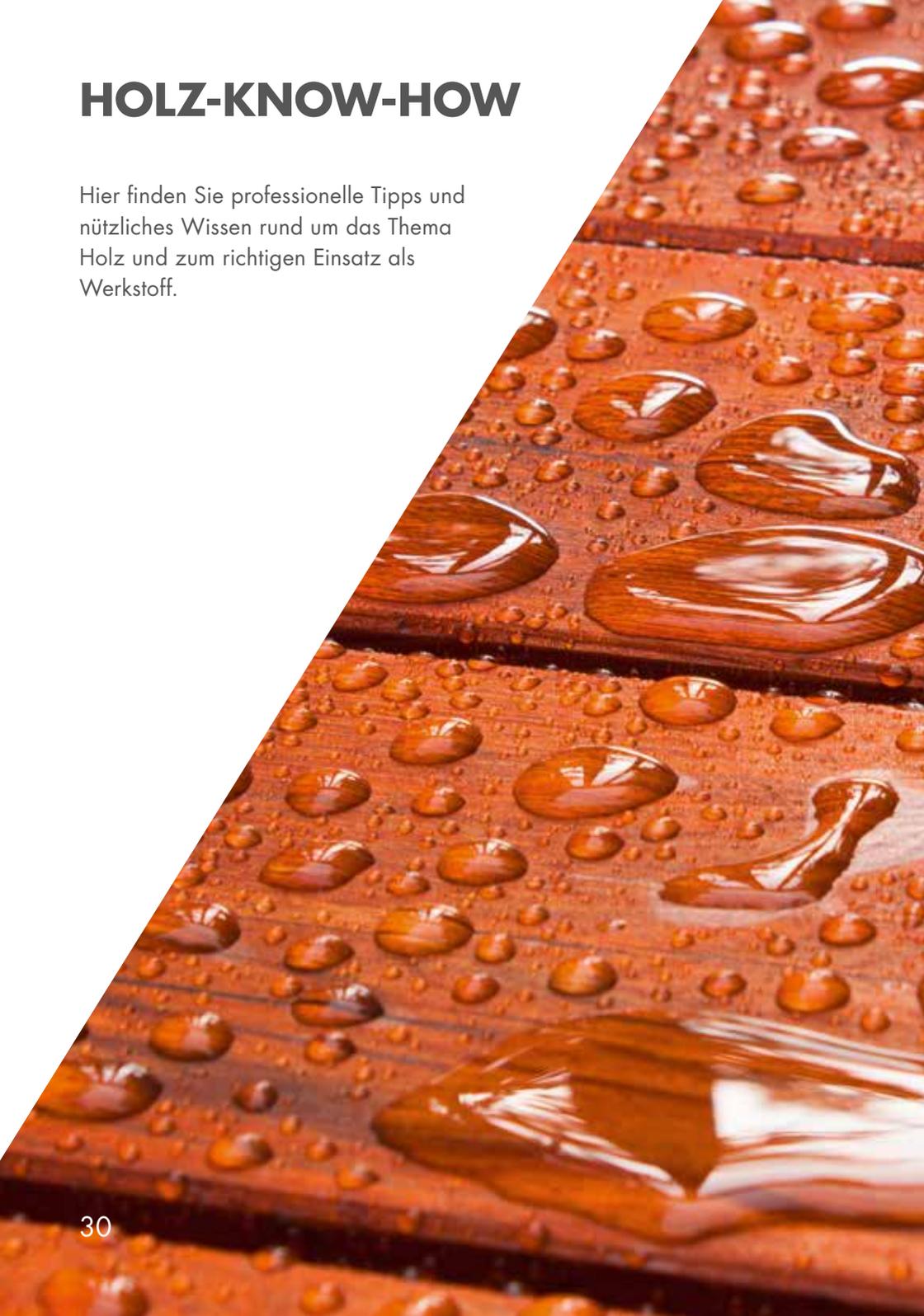


## FÜR DIE INTENSIVE SCHNELLREINIGUNG UND FARBAUFFRISCHUNG!

- ✓ Entfernt Schmutz und Algen
- ✓ Frischt den Holzfarbton auf
- ✓ Für alle Holzarten geeignet

# HOLZ-KNOW-HOW

Hier finden Sie professionelle Tipps und nützliches Wissen rund um das Thema Holz und zum richtigen Einsatz als Werkstoff.





# DIE RICHTIGE AUSWAHL – HOLZARTEN UND IHRE VERWENDUNGEN.

Für die Langlebigkeit der Holzkonstruktion ist die Wahl des richtigen Materials entscheidend. Holz ist in seinen Eigenschaften, seiner Ästhetik und Haptik einzigartig. Der Einsatzmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt – ob Balsaholz (Modellbau), Laubholz (Möbelbau) oder Fichtenholz (Hausbau) – Holz besticht durch Vielseitigkeit, Haltbarkeit und Natürlichkeit. Wir unterscheiden drei Arten:

## 1 Nadelhölzer

Nadelholz ist der Überbegriff für alle Holzarten, deren Holz von Nadelbäumen (Koniferen) stammt. Der Harzgehalt macht das Holz gegen Witterungseinflüsse und Schädlinge resistent. Allerdings ist es anfällig für den Bläuepilz und sollte grundiert werden. Es wird häufig als Bauholz im Außenbereich eingesetzt.



## 2 Harthölzer

Wir differenzieren zwischen Laubholz (Hartholz) und Nadelholz (Weichholz). Die enorme Robustheit und Witterungsbeständigkeit machen es zum bevorzugten Material für den Außenbereich. Es wird häufig für hochwertige Gartenmöbel und Terrassen verwendet.



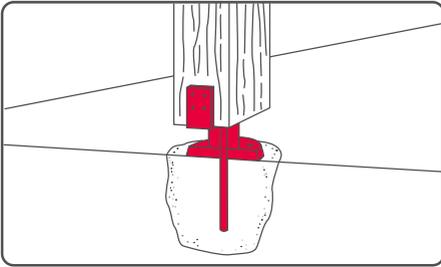
## 3 Tropenhölzer

Holz aus tropischen Klimazonen bezeichnet man allgemein als Tropenholz. Es zeichnet sich durch besondere Härte und lange Haltbarkeit aus. Für die Verarbeitung und Pflege kommen vorwiegend Öle zum Einsatz.



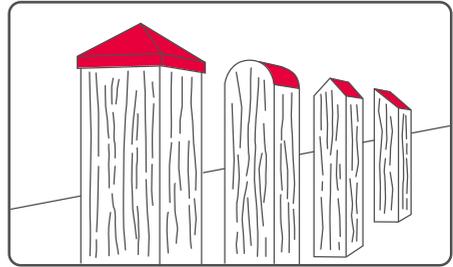
# DIE RICHTIGE KONSTRUKTION – BESTE VORAUSSETZUNG FÜR LANGJÄHRIGEN HOLZSCHUTZ.

Neben der richtigen Holzauswahl und Vorbehandlung, spielt der konstruktive Holzschutz eine entscheidende Rolle, um Holz effektiv vor den klimatischen Einflüssen zu schützen. Ein großzügiger Dachüberstand oder Schutz vor Spritzwasser sind geläufige Beispiele. Die richtige Konstruktion bietet optimale Voraussetzungen für ein langes Holzleben.



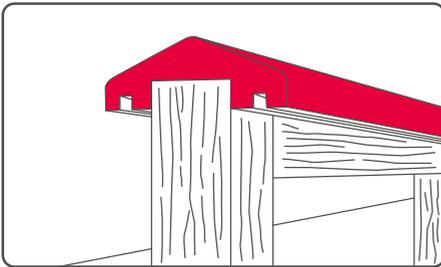
## Direkten Bodenkontakt vermeiden

Um den direkten Kontakt des Holzes mit dem Boden zu vermeiden, sind Metallstützen ein wirksames Mittel um Wasserstau zu vermeiden.



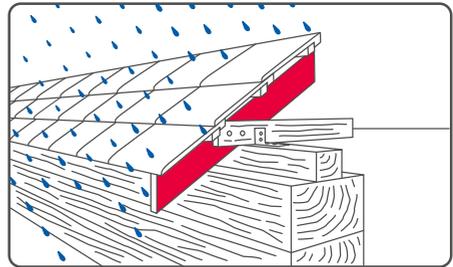
## Wasserablauf ermöglichen

Senkrecht angebrachte Bauteile oder Flächen mit einem leichten Gefälle beugen der Bildung von Stauässe einfach und effektiv vor.



## Feuchtigkeitsschutz durch Abdeckungen

Abdeckungen aus Kunststoff oder Metall eignen sich gut als Nässeschutz. Wichtig: Lüftungsabstand zwischen Holz und Abdeckung bei der Montage berücksichtigen!



## Dachüberstand berücksichtigen

Der Überstand schützt die Außenfassade vor Niederschlag – ein besonders großzügig angelegter Dachüberstand schützt die Außenwand darüber hinaus auch vor Sonneneinstrahlung.

# MAXIMALE FARBTONVIELFALT ENTDECKEN

KRAUTOL steht für maximale Vielfalt in Sachen Farbtöne – unsere Farbmisch-Zentren übersetzen dieses Versprechen direkt vor Ort, in Ihrem Markt.





**KRAUTOL**  
PROFESSIONAL

FARBSTUDIO  
**PRO**  
HOLZ

FARBSTUDIO  
**PRO**  
360°

# DIE RUNDUM GUTE FARBBERATUNG.

Ihre Persönlichkeit, Ihr Stil, Ihr Zuhause – mit KRAUTOL FarbstudioPRO 360° gestalten Sie rundum alles aus einem Guss. Innen und außen. Einfach und sicher.

Die von unseren Experten entwickelten Kombinationen bieten immer die richtige Basis für eine harmonische Farbgestaltung: Für die Gestaltung einzelner Wände, kompletter Räume oder der harmonischen Verbindung mehrerer Zimmer, bis hin zur Gestaltung von Fassaden und dem kompletten Außenbereich.

Erleben Sie die inspirierenden Farb-  
welten – für innen und außen!



Der KRAUTOL Farb-  
kombinations-Fächer  
hilft Ihnen bei  
der Gestaltung.

INNEN



AUSSEN



FARBSTUDIO  
**PRO**  
360°

## ALLES EINE FRAGE DES RICHTIGEN FARBTONS!

Von der passenden Farbkombination bis hin zum passgenauen Produkt in Profiqualität! Egal für welches Projekt, KRAUTOL bietet ein einzigartiges Farbensortiment mit höchster Produktqualität.

- ✓ Maximale Farbtoneauswahl, mehr als 300.000 Farbtöne aus über 70 Kollektionen
- ✓ Breites Produktprogramm für innen und außen
- ✓ Profi-Pigmente für die beste UV-Stabilität des Farbtons, gerade für den Außenbereich
- ✓ Bedarfsgerecht in unterschiedlichen Gebindegrößen

Die Farbexperten vor Ort mischen Ihnen Ihren ganz persönlichen Wunschfarbton in bester KRAUTOL Qualität. Und das Gute daran: Er lässt sich jederzeit exakt reproduzieren – sofort zum Mitnehmen.



Treffen Sie den richtigen Ton mit unseren KRAUTOL Farbfächern.



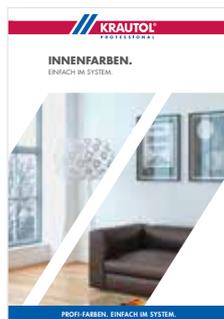
**UNSERE BESTEN FÜR IHREN AUSSENBEREICH!**



**KRAUTOL**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

# EINFACH IM SYSTEM.

Weitere Profi-Sortimente:



**Weitere Infos finden Sie hier!**

KRAUTOL GmbH, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt  
Tel 06154 71 63 10, Fax 06154 71 63 11  
Internet [www.krautol.de](http://www.krautol.de), E-Mail [info@krautol.de](mailto:info@krautol.de)

986596-05/2021/01

**PROFI-FARBEN. EINFACH IM SYSTEM.**