

# Holzöl

Flügger Holzöle sind ölbasierte Produkte für die Behandlung von Holzbauteilen im Außenbereich. Sie schützen die Oberfläche des Holzes und sorgen gleichzeitig dafür, dass die Struktur und Maserung sichtbar bleibt.

## Produkteigenschaften

Holzöl auf Wasserbasis mit wasserabweisenden Eigenschaften. Pigmentiertes Holzöl bietet den besten Schutz gegen die schädlichen UV-Strahlen der Sonne. Verhindert die Bildung und das Wachstum von Schimmel auf der Oberfläche.

- **Sichtbare Maserung und Struktur**
- **Wasserabweisende Oberfläche**
- **Holzöl auf Wasserbasis**



## Produktverwendung

Holzterrassen, Lattenzäune und Gartenmöbel.  
Leichte Holzarten, druckimprägniertes Holz.

## Substrat

Muss saugfähig, sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.  
Für Untergründe, die zuvor nicht mit Lack, Farbe oder deckender Holzbeize behandelt wurden.  
Unzureichend geschütztes Hirnholz, Wasserabscheider oder Risiken von Stauwasser dürfen nicht vorliegen.  
Maximaler Feuchtigkeitsgehalt im Holz vor der Farbbehandlung: 18 %.

## Behandlung

Holzbeize, Farbe und verfaulte Holzfasern müssen durch Reinigung und Schleifen vollständig entfernt werden.  
Schmutz, Dreck, Fett und Auskredungen mit Terrassenreiniger Terrace Clean entfernen.  
Algen und Schimmel müssen durch eine Reinigung mit Facade Anti-green entfernt werden.  
Unebene Flächen müssen zu einer gleichmäßigen Oberfläche geschliffen werden.

## Anwendung

Mit einer Bürste oder Rolle auftragen und gründlich in das Holz einarbeiten.  
Wählen Sie für die gewünschte Oberfläche geeignete Werkzeuge.  
Nass in Nass auftragen und durch Bürsten in die gleiche Richtung endbehandeln.  
Wiederholen Sie den Vorgang so lange, bis das Holz gesättigt ist und ein gleichmäßiges Erscheinungsbild aufweist, ohne dass sich eine Lackschicht bildet. Wischen Sie überschüssiges Holzöl ab.  
Es darf sich kein Kondenswasser bilden.  
Arbeiten bei direkter Sonneneinstrahlung meiden.  
Eine kalte Witterung und hohe atmosphärische Feuchtigkeit führen zu einer Verlängerung der Trocken- und Aushärtezeit und einem längeren Intervall für die Wiederbehandlung.  
Hohe Temperaturen und eine geringe atmosphärische Feuchtigkeit führen zu einer Verkürzung der Trocken- und Aushärtezeit.  
Führen Sie zur Kontrolle der Haftung und des Ergebnisses immer eine Testbehandlung durch.

# Erwartetes Ergebnis

Farblos oder Transparent. Erwartete Haltbarkeit: 1 Jahr.

Die Haltbarkeit der Oberfläche ist abhängig von der Holzqualität, der Konstruktion, der Art der Anwendung und der Exposition. Die erwartete Haltbarkeit kann daher kürzer oder länger ausfallen als angegeben.

## Bitte beachten!

Schützen Sie frisch lackierte Oberflächen vor ungünstigen Wetterbedingungen.

Treffen Sie in der ersten Zeit nach dem Farbauftrag geeignete Maßnahmen gegen den Einfluss von Feuchtigkeit und Regen.

Die Oberfläche erreicht maximale Robustheit, wenn sie vollständig ausgehärtet ist.

## Umweltinformationen

Entfernen Sie Farbe von den Werkzeugen und reinigen Sie sie mit Wasser. Bringen Sie flüssige Farbreste zur örtlichen Wertstoffannahme. Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen.

Bewahren Sie Farbreste im Sinne des Umweltschutzes für eine zukünftige Verwendung auf.

**Lagerung:** Kühl, frostsicher und fest verschlossen

## Technische Daten

Produkttyp	Holzöl
Dichte (kg/l)	1.01
Feststoffgewicht %	22
Feststoffvolumen %	21
Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /litr.)	6
[wetgoodTDSCoverageLong]	10
[wetgoodTDSCoverageShort]	4
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen	Min. Auftrags- und Trocknungstemperatur: 5°C
Feuchtigkeit	Max. Feuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	6
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	24
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Verdünnung	Nicht verdünnen
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

### Aktuelle TDS-Version

Dezember 2021

### Ersetzt die TDS-Version

Dezember 2021