

## 05 Wood Tex

Flügger Wood Tex ist ein Sortiment wasserbasierter Produkte für Holz im Außenbereich. Sie verleihen Holz eine hochwetterfeste Oberfläche mit maximaler Haltbarkeit, Glanz und Farbstabilität. Die Produkte sind leicht aufzutragen und schnelltrocknend.



### Produkteigenschaften

Halbmatter, dicker, undurchsichtiger Holzschutz, der die Aderstruktur des Holzes verdeckt. Hält Regenschauern stand 60 Minuten nach dem Auftragen bei 20° C, 60 % RF. Verhindert die Bildung von Schimmel und Schimmelpilzwachstum auf der Oberfläche.

- **Dickflüssig und leicht aufzutragen**
- **Schnelle Nachbehandlung**
- **Maximale Haltbarkeit**

### Zeichnung



### Produktverwendung

Geeignet für Flächen wie Traufen, Giebelverkleidungen und Fassaden. Leichte Holzarten wie Kiefer oder Fichte, druck- oder vakuumbehandeltes Holz und industriell grundiertes Holz. Der Untergrund muss grundiert, industriell grundiert oder vorbehandelt sein.

### Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Farbbehandlung geeignet sein. Unzureichend geschütztes Kappholz, Wasserfallen oder die Gefahr von Wasseransammlungen dürfen nicht auftreten. Der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes vor der Farbbehandlung darf maximal..: Fenster und Türen: 12% ± 3; Überhänge, Zäune und Verkleidungen: 18%.

### Behandlung

Lose Holzbeize, Farbe und verfaulte Holzfasern müssen durch Reinigen und Schleifen entfernt werden. Entfernen Sie Schmutz, Dreck, Fett und krebendes Material mit Facade Clean. Algen, Schimmel und Mehltau müssen durch Reinigung mit Facade-Anti-green entfernt werden. Abrunden von scharfen Kanten für bestmögliche Deckkraft. Alle blanken Holzteile müssen vor oder unmittelbar nach der Montage behandelt werden. Glänzende, zuvor lackierte Oberflächen müssen matt geschliffen werden. Neues oder blank gereinigtes Holz muss mit Flügger 01 Wood Tex Grundieröl grundiert werden. Untergründe, die länger als 4 Wochen unbehandelt geblieben sind, müssen gereinigt und von losen Holzfasern befreit werden. Die beste Haltbarkeit wird mit zwei oder mehr Beschichtungen erreicht.

# Auftragen

Pinsel, Roller oder Sprühgerät.

Beim Aufbringen mit einer Rolle oder einem Sprühgerät anschließend überstreichen.

Wählen Sie geeignete Werkzeuge für das gewünschte Finish.

Nass-in-Nass auftragen und mit dem Pinsel in die gleiche Richtung ausstreichen.

Verwenden Sie für zusammenhängende/ungebrochene Oberflächen immer die gleiche Chargennummer.

Kälte oder Hitze können die Viskosität des Materials beeinflussen

Die Materialtemperatur beim Sprühen muss mindestens 15°C betragen.

Es darf sich kein Kondenswasser bilden.

Vermeiden Sie die Arbeit in direktem Sonnenlicht.

Kaltes Wetter und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit, die vollständige Aushärtung und das Intervall für die Nachbehandlung.

Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit und die vollständige Aushärtung.

Führen Sie immer Testbehandlungen durch, um die Haftung und die Ergebnisse zu überprüfen und zu akzeptieren.

## Erwartetes Ergebnis

Seidenmatt und undurchsichtig. Erwartete Lebensdauer: 15 Jahre.

Die Dauerhaftigkeit der Oberfläche hängt von der Holzqualität, der Struktur, der Schichtdicke, der Anwendung und der Exposition ab, so dass die erwartete Dauerhaftigkeit kürzer oder länger sein kann als angegeben.

Bei kräftigen Farbtönen kann es durch überschüssiges Pigment zu Kreidebildung kommen.

Es blockiert nicht das Durchschlagen von Ästen oder wasserlöslichen Farbstoffen.

## Reinigung und Pflege

Reinigen Sie die Oberfläche und reparieren Sie eventuelle Schäden einmal jährlich oder nach Bedarf.

Schmutz, Dreck, Fett und auskreibendes Material werden mit Facade Clean entfernt.

Algen-, Mucor- und Schimmelbewuchs wird durch die Reinigung mit Facade Anti-green entfernt.

## 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.

Gefahr von Verfärbungen und Blasenbildung bei Anwendung auf zuvor mit Teer behandelten Oberflächen.

Leinsamen/ölige Untergründe können zu Blasenbildung und Abplatzungen führen.

Direkte Sonneneinstrahlung während und unmittelbar nach der Anwendung birgt die Gefahr von Koagulation und Sonnenblasen.

Bei der Lackierung von brandgeschützten Holzarbeiten kann es zu Salzausblühungen/-abplatzungen kommen.

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

## Ergänzende Informationen

Eingetragen in der Nordic Ecolabelling Building Products Database für Produkte, die in Gebäuden mit dem Schwan-Label verwendet werden können.

Für dieses Produkt wird eine ausgestellt: [Environmental Product Declaration](#)

# Technische Daten

Produkttyp	Holzschutz
Glanz	Halbmatt;30
Dichte (kg/l)	1.26
Feststoffgewicht %	50
Feststoffvolumen %	36
Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /litr.)	8
Lange Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /l)	10
Kurze Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /l)	6
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen/der Aushärtung:	Min. +5°C
Feuchtigkeit	Max. Feuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	1
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	5
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Verdünnung	Wasser
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

## Aktuelle TDS-Version

Oktober 2023

## Ersetzt die TDS-Version

Juni 2023