# 05 Wood Tex

### Produkteigenschaften

Halbmatter, satter, deckender Holzschutz. Hält Regenschauern stand 60 Minuten nach dem Auftragen bei 20° C, 60 % RF. Trocknet schnell und kann bereits nach 2 Stunden überstrichen werden. Diffusionoffen. Verleiht eine sehr witterungsbeständige Oberfläche mit maximaler Haltbarkeit, Glanz und Farbstabilität. Das Produkt ist einfach aufzutragen. Hemmt die Schimmelbildung und das Schimmelwachstum auf der Oberfläche.



- Dickflüssig und leicht aufzutragen
- Schnelle Nachbehandlung
- Maximale Haltbarkeit von Farbe und Glanz

### Zeichnung





## Produktverwendung

Gebäudestrukturen wie Dachüberstände, Giebelverkleidungen und Fassaden.

Lichte Holzarten wie Kiefer und Fichte mit oder ohne Imprägnierung, wasserfestes Sperrholz und ähnliche Plattenwerkstoffe.

Der Untergrund muss grundiert, industriell grundiert oder vorher behandelt worden sein.

#### Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Farbbehandlung geeignet sein.

Unzureichend geschütztes Hirnholz, Wasserabscheider oder Risiken von Stauwasser dürfen nicht vorliegen.

Maximaler Feuchtigkeitsgehalt im Holz vor der Farbbehandlung:

Fenster und Türen: 12 % ±3; Überhänge, Zäune und Verkleidungen: 18 %.

# Behandlung

Lose Holzbeize, Farbe und verfaulte Holzfasern müssen durch Reinigung und Schleifen entfernt werden.

Schmutz, Dreck, Fett und Auskreidungen mit Fassadenreiniger Facade Clean entfernen.

Algen und Schimmel müssen durch eine Reinigung mit Facade Anti-green entfernt werden.

Scharfe Kanten für eine optimale Deckkraft abrunden.

Unbehandelte Vertäfelungen müssen vor oder unmittelbar nach der Anbringung behandelt werden. Glänzende, zuvor behandelte Oberflächen müssen matt geschliffen werden.

Neues, auch imprägniertes oder blankes, gereinigtes Holz wird mit Flügger 01 Wood Tex Grundieröl grundiert.

Länger als 4 Wochen nicht behandelter Untergrund muss gereinigt und lose Holzfasern entfernt werden.

Optimale Haltbarkeit wird mit zwei oder mehr Schichten erreicht.

# Auftragen

Pinsel, Roller oder Sprühgerät.

Bei einem Rollen- oder Sprühauftrag anschließend nachbürsten.

Wählen Sie für die gewünschte Oberfläche geeignete Werkzeuge.

Nass in nass auftragen und durch Bürsten in die gleiche Richtung endbehandeln.

Verwenden Sie für durchgehende bzw. geschlossene Flächen immer die gleiche Chargennummer.

Kälte oder Wärme können sich auf die Viskosität des Materials auswirken

Die Materialtemperatur muss beim Spritzen mindestens 15 °C betragen.

Es darf sich kein Kondenswasser während der Trocknung/Aushärtung 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**

Seidenmatt und gedeckte Oberfläche. Diffusionoffen.

Erwartete Haltbarkeit: 15 Jahre.

Die Haltbarkeit der Oberfläche ist abhängig von der Holzqualität und -struktur, der Schichtdicke, Anwendung und Exposition. Die erwartete Haltbarkeit kann daher kürzer oder länger ausfallen als angegeben. Durch Pigmentüberschuss kann es zum Auskreiden kräftiger Farbtöne 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 auskreidendes 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

Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen. Entfernen Sie vor der Reinigung so viel Farbe wie möglich von den Werkzeugen.

Farbe und Reinigungsflüssigkeit nicht in die Abflüsse schütten, sondern als Umweltmüll sammeln und entsorgen.

Leere und trockene Verpackungen sind als Plastik zu sortieren, Metallgriffe sind zu entfernen und als Metall zu sortieren.

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

## Lagerung

Kühl, frostfrei und fest verschlossen

# Schutzausrüstung

Haut und Augen durch geeignete Kleidung, Handschuhe und Brille vor Spritzern schützen. Das Inhalieren von Sprühnebel und Schleifstaub ist zu vermeiden.

Geeignete Schutzausrüstung tragen, siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.

# **Ergänzende Informationen**

Für dieses Produkt wird eine ausgestellt: Environmental Product Declaration

### **Technische Daten**

Produkttype	Holzschutz
Glanz	Halbmatt;30
Dichte (kg/l)	1.26
Feststoffgewicht %	50
Feststoffvolumen %	36
Ergiebigkeit (m²/ltr.)	8
Lange Ergiebigkeit (m²/l.)	10
Kurze Ergiebigkeit (m²/ltr.)	6
Min. Arbeitstemp. während Auftragung und Trocknen/Härtung:	Min. +5°C
Feuchtigkeit	Max. Luftfeuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	1
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	2
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Verdünnung	Wasser
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser und Seife

# **Aktuelle TDS-Version**

Januar 2025

### **Ersetzt die TDS-Version**

Dezember 2024