

## 04 Wood Tex

### Propriétés du produit

Protection opaque semi-mate du bois qui donne au bois un aspect uniforme. Diffusion ouverte. Donne une surface résistante aux intempéries avec une bonne durabilité. Empêche la formation et le développement de moisissures sur la surface.

- Facile à appliquer
- Couvre la structure veinuse
- Bonne durabilité



### Informations sur l'environnement



### Utilisation du produit

Structures de bâtiments telles que avant-toits, les pignons et les façades.

Les essences de bois claires, comme le pin et l'épicéa avec ou sans imprégnation, contreplaqué imperméable et matériaux similaires.

Le substrat doit être enduit d'une couche d'apprêt, apprêté industriellement ou avoir été traité.

### Substrat

Doit être propre, sec, solide et adapté à l'application de peinture.

Du bois tronçonné insuffisamment protégé, des pièges à eau ou le risque d'une rétention d'eau doivent être évités.

Niveau d'humidité max. du bois avant l'application de peinture :

Portes et fenêtres : 12 % ± 3 ; surplombs, barrières et bardages : 18 %.

### Traitement

La lasure, la peinture et les fibres de bois en décomposition lâches doivent être éliminées par un nettoyage et un ponçage.

Éliminer la saleté, les salissures, l'huile et les résidus de farinage avec Facade Clean.

Les algues et la moisissure doivent être nettoyées et éliminées avec Facade Anti-green.

Arrondir les arêtes aiguës pour optimiser le pouvoir couvrant.

Toutes les menuiseries naturelles doivent être traitées avant ou immédiatement après le montage.

Les surfaces brillantes ou déjà peintes doivent être matifiées par un ponçage.

Le bois neuf, y compris le bois imprégné, ou le bois nu nettoyé doivent être apprêtés avec l'huile d'apprêt Flügger 01 Wood Tex.

Les surfaces traitées à l'huile de base peuvent être peintes avec Flügger 02 Wood Tex.

Le substrat demeuré non traité pendant plus de 4 semaines doit être nettoyé et débarrassé des fibres de bois lâches.

Une durabilité optimale est obtenue avec deux ou plusieurs couches.

## **Application**

Pinceau, rouleau ou pistolet.

En cas d'application au rouleau ou au spray, passer ensuite au pinceau.

Choisir des instruments adaptés en fonction du fini désiré.

Appliquer humide sur humide et terminer par des mouvements de pinceau dans la même direction.

Toujours utiliser le même numéro de lot sur les surfaces contiguës/d'un seul tenant.

Le froid ou la chaleur peuvent affecter la viscosité de la matière

En cas d'application au spray, la température de la matière doit être de 15 °C min.

Aucune condensation ne doit se former pendant le séchage/durcissement.

Éviter de travailler sous la lumière directe du soleil.

Le temps froid et l'humidité ambiante élevée augmentent le temps de séchage, le durcissement complet et l'intervalle à respecter entre l'application des couches.

Les températures élevées et la basse humidité ambiante réduisent le temps de séchage et le durcissement complet.

Toujours appliquer des traitements expérimentaux afin de vérifier que l'adhésion et les résultats sont conformes aux attentes.

## **Résultat attendu**

Surface semi-mate et opaque qui donne au bois un aspect uniforme.

Durabilité prévue : 12 ans.

La durabilité de la surface dépend de la qualité du bois, de la structure, épaisseur de couche, de l'application et de l'exposition. La durabilité peut donc être plus courte ou plus longue qu'annoncée.

Le farinage des nuances prononcées dû à l'excès de pigment peut survenir.

Ne bloque pas la pénétration des nœuds ou des colorants hydrosolubles.

## **Nettoyage et entretien**

Nettoyez la surface et réparez tout dommage une fois par an ou au besoin.

La saleté, la graisse et les substances contaminantes doivent être éliminées avec Façade Clean.

Les algues et la prolifération de moisissure doivent être éliminées par un nettoyage avec Façade Ant-green.

## **Veillez noter !**

Protégez la surface fraîchement peinte des intempéries.

Prenez les mesures appropriées contre les effets de l'humidité et des précipitations pour la première fois après l'application de la peinture.

Risque de décoloration et de cloquage en cas d'utilisation sur des surfaces préalablement traitées au goudron.

Les substrats de graines de lin/huileux peuvent provoquer des cloques et des épiluchures.

La lumière directe du soleil pendant et immédiatement après l'application comporte un risque de coagulation et d'ampoules solaires.

Le traitement de la peinture sur les boiseries protégées contre le feu peut provoquer des efflorescences/écaillages salins.

La surface atteint une robustesse maximale lorsqu'elle est complètement durcie.

## **Informations sur l'environnement**

Réduisez le gaspillage de peinture en évaluant à l'avance la quantité dont vous aurez besoin.

Enlever autant de peinture que possible des outils avant de les nettoyer.

La peinture et le liquide de nettoyage ne doivent pas être déversés dans les égouts, mais collectés et éliminés en tant que déchets environnementaux.

Les emballages vides et secs doivent être triés comme du plastique, les poignées métalliques doivent être enlevées et triées comme du métal.

Conservez les restes de peinture pour une utilisation future afin de réduire efficacement l'impact environnemental.

## **Stockage**

Au frais, à l'abri du gel et contenant soigneusement fermés

## Équipement de protection

Protéger la peau et les yeux des éclaboussures avec des vêtements, des gants et des lunettes appropriés.

Éviter l'inhalation du brouillard de pulvérisation et des poussières de broyage.

Porter un équipement de protection approprié, voir la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

## Informations additionnelles

Pour ce produit, il est délivré un: [Environmental Product Declaration](#)

## Données Techniques

Type de produit	Protection bois, opaque
Brillant	Semi Mat;20
Densité (kgs/l)	1.25
Poids de la matière sèche en %	49
Volume de la matière sèche en %	36
Quantités à appliquer (m <sup>2</sup> /ltr.)	8
Long spreading rate (m <sup>2</sup> /l.)	12
Short Spreading rate (m <sup>2</sup> /ltr.)	6
Temp. min. pendant l'application et jusqu'au séchage/durcissement complet	Min.: +5°C
Humidité	Humidité max. 80 % RH.
Temps de séchage à 20° C, 60 % d'humidité relative	1
Intervalle à respecter entre l'application des couches (Heures)	8
Durcissement complet (Journées)	28
Dilution	Ne pas diluer
Nettoyage des outils, etc.	De l'eau et du savon

## Version TDS actuelle

décembre 2024

## Remplace la version TDS

octobre 2024