



Nuance bois naturel



**HPPROTECTWOOD**

**TRAITEMENT FONCTIONNEL ET CHROMATIQUE**

*HPProtectwood* est une solution innovante de traitement fonctionnel hydrofuge et chromatique pour les bois neufs et anciens

*HPProtectwood* utilise la pression naturelle de capillaires pour s'infiltrer dans les premiers millimètres du bois, sa formule en phase aqueuse organo-minérale est originale en ce sens qu'elle associe des matières organiques et des matières minérales, critères de longévité du traitement.



Bois résineux traité avec un produit solvanté



Bois traité avec *HPPROTECTWOOD*





# HP PROTECTWOOD

## Traitement fonctionnel et chromatique bois neuf et ancien



### DESRIPTIF

#### FONCTION

##### - Traitement chromatique translucide de la fibre du bois neuf et ancien, formulé chromatiquement sur mesure

Modification de teinte à la demande  
Homogénéisation de teinte et stabilisation chromatique du  
bois original

##### - Traitement fonctionnel non filmogène des bois de bardage et boiserie

Réduction de la mouillabilité du support  
Effet plume de canard  
Atténuation de la bio réceptivité du support et du  
développement des champignons  
Maintien de l'indice de transfert de vapeur naturel du  
support pour permettre l'évaporation de la vapeur d'eau  
Amélioration de la stabilité dimensionnelle  
Absence aux phénomènes de craquelures  
Fongicide et insecticide  
Formulation Anti UV naturelle

#### DOMAINES D'APPLICATION

##### -HP PROTECTWOOD est conçu spécialement pour les boiseries extérieures et intérieures en bois neuf et ancien

Bardage vertical et horizontal (en façade)  
Menuiseries extérieures et intérieures

COV <1gr/L < Norme Européenne 30gr/L Cat A+



Une préparation par gommage permet sur les bois lasurés et  
peint de retrouver un support sain et naturel pour une  
application optimale

#### MISE EN OEUVRE

##### - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être saines, propres, sèches  
Ne pas appliquer par temps de pluie (hygrométrie du  
substrat <18%)

Les traitements anciens, les salissures biologiques et  
minérales et les souillures superficielles doivent être  
éliminés par un nettoyage pelliculaire (gommage à sec –  
nettoyage HP paramétré – vapeur sèche)

#### APPLICATION

Par projection sous grand volume d'air et faible pression à  
l'aide d'une turbine HVLP ou d'un pistolet Airless à  
saturation mouillé sur mouillé

#### CONDITIONNEMENT

5 litres – 20 litres

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Respecter les préconisations des essais de pré validation  
Protéger les huisseries et vitrages des projections  
(nettoyage immédiat à l'eau en cas de projection  
accidentelle)

Ne pas appliquer en cas de pluie et de gel

#### CARACTERISTIQUES

- Prêt à l'emploi : ne tâche pas
- Composition : Résine organominérale
- Aspect : Liquide semi-transparent laiteux
- Viscosité : Fluide
- pH : 10 ± 1
- Densité : 1.05
- Rendement : 0,200L/m2 (selon porosité du support)
- Stockage : hors gel
- Solubilité : 100 % à l'eau
- Température d'application : +5° + 35°
- Craint le gel
- Séchage : 2h à 20° et 65 % HR
- Nettoyage du matériel : à l'eau

#### HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité du produit