



TECH BOIS ANTI UV

PROTECTION HYDROFUGE DES BOIS

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



PRESENTATION

Formulé à base de polymères fluorés et de bloqueurs de grisaillement en phase aqueuse, ce traitement est conçu pour imperméabiliser efficacement tous types de bois exposés aux agressions de l'eau (intempéries, humidité, ruissellement).

Grâce à une technologie de protection innovante, il confère au support des propriétés hydrofugeantes de type "water repellent" tout en préservant sa capacité à respirer.

Son effet perlant accentue fortement la résistance à la pénétration de l'eau, limitant ainsi le gonflement, le fendillement et le vieillissement prématuré du bois.

DOMAINES D'UTILISATION

Traitement hydrofuge pour bois en intérieur et extérieur, en position verticale uniquement.

Idéal pour la protection et la mise en valeur de :

- Charpentes et poutres
- Bardages, volets et portails
- Menuiseries extérieures
- Lambris, abris de jardin, bancs publics, etc.

Ce système allie efficacité hydrofuge et fonction décorative, prolongeant la durabilité et l'aspect esthétique des bois soumis aux intempéries ou à l'humidité ambiante.

AVANTAGES

- Hydrofuge en une seule application.
- Respecte l'environnement.
- Légèrement gélifié pour une meilleure tenue.
- Laisse respirer le support.
- Sans solvant.
- Excellente tenue dans le temps (de 2 à 5 ans, selon les conditions climatiques et l'environnement).

MODE D'EMPLOI

Avant l'application de TECH BOIS ANTI UV, il est indispensable de préparer soigneusement les supports bois :
Nettoyage et décapage :

- Éliminer toutes traces d'huiles et de graisses à l'aide de TECH JAUNE.
- Décaper les anciennes peintures, lasures ou vernis non adhérents avec TECH SCALP GEL.
- Supprimer les particules mal fixées par grattage et les poussières par brossage.
- En cas de bois grisés ou blanchis par le temps, appliquer le DEGRIBOIS.
- Rincer soigneusement à l'eau claire.



SAS TECH 3 CHIMIE
1 rue du fourvet 63410 PAUGNAT - TEL 06 29 83 30 91
SIREN 944 070 440 RCS CLERMONT FERRAND Code APE 4675Z
@tech3-chimie.fr

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. TECH 3 CHIMIE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.



TECH BOIS ANTI UV

PROTECTION HYDROFUGE DES BOIS

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



Bois spécifiques :

- Pour les bois exotiques exsudants, dégraisser avec NETT PEINTURE et renouveler fréquemment les chiffons d'essuyage.
- (Exemple : pour l'Afzélia, un lavage à l'ammoniaque est recommandé.)

Traitements complémentaires :

- Sur bois attaqués ou suspects (présence de champignons ou d'insectes xylophages), appliquer un traitement préventif/curatif avec XYLO TECH
- Mastiquer les têtes de clous ou de vis avec MOUSSE ENDUIT pour une finition soignée.

Condition d'application :

- Attendre le séchage complet du support avant toute application de TECH BOIS ANTI UV.

TECH BOIS ANTI UV est un produit prêt à l'emploi.

Bien agiter le produit avant utilisation et maintenir en agitation légère pendant l'application.

Application :

- Appliquer sur un support propre, sec et sain, dans le sens des fibres du bois.
- Traiter idéalement toutes les faces visibles pour une protection homogène.
- Le support doit être imprégné jusqu'à saturation, en une seule couche généreuse ou en deux couches "mouillé sur mouillé".

Précautions d'emploi :

- Humidité du bois :
 - Inférieure à 18 % en extérieur,
 - Inférieure à 12 % en intérieur.
- Supports à éviter :
 - Ne pas appliquer sur parquets ou planchers bois.
 - Adhérence réduite sur certaines essences peu imprégnables (ex. : chêne, teck, iroko, châtaignier...).
- Conditions climatiques à respecter :
 - Ne pas appliquer sur supports gelés, en cours de dégel ou par risque de gel imminent.
 - Éviter l'application sur supports chauds ou par temps instable (pluie, orage, forte humidité).
 - Vérifier le point de rosée afin d'éviter toute condensation sur le support.





TECH BOIS ANTI UV

PROTECTION HYDROFUGE DES BOIS

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 7B2



APPLICATION

Application : Conditions d'application : DTU 59-1

Température d'application : Entre +5°C et +30°C

Hygrométrie : En extérieur, ≤ 80% d'humidité relative

En intérieur, ≤ 65% d'humidité relative

Matériel d'application : Brosse, rouleau, pulvérisateur (buse bleue), airless

Nettoyage du matériel : Eau (ne pas laisser sécher) DECAP ALL après séchage

NOS COULEURS:

**CHÊNE
CLAIR**

**CHÊNE
MOYEN**

**CHÊNE
FONCÉ**

CHÂTAIGNIER



*CE NUancier EST INDICATIF. MALGRÉ TOUT LE SOIN APPORTÉ À LA RÉALISATION DE CE DOCUMENT, DES DIFFÉRENCES PEUVENT ÊTRE CONSTATÉES ENTRE LES COULEURS IMPRIMÉES ET LES TEINTES RÉELLES.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Présentation : Prêt à l'emploi

Aspect en pot : Liquide gélifié orangé (version incolore)

Masse volumique : 1.01 ± 0.05 g.cm⁻³

COV (directive 2004/42/CE) : Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/i)* : 150 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 3g/L.

Rendement : 90-110 g / m² / couche soit 1L pour 5 m² pour les 2 couches selon les essences de bois

Séchage (20°C – 65%HR) : 1 heure

Teintes : Selon nuancier TECH BOIS ANTI UV

Conservation : 1 an en emballage d'origine fermé

SÉCURITÉ D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.
- Entreposer à l'abri du gel.
- Ne correspond pas aux normes alimentaires en vigueur



SAS TECH 3 CHIMIE

1 rue du fourvet 63410 PAUGNAT - TEL 06 29 83 30 91

SIREN 944 070 440 RCS CLERMONT FERRAND Code APE 4675Z

@tech3-chimie.fr