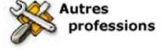




la marque  
du bâtiment



Code 229 – Ed 01/03/2015  
Page 1 sur 4

# XYLO BAT

TRAITEMENT PREVENTIF / CURATIF  
INSECTICIDE / FONGICIDE DES BOIS

## 1. PRESENTATION

**XYLO BAT** est destiné à la préservation des bois (toutes essences confondus) sec, humide (18% max) ou vert, permettant de traiter en préventif et en curatif les bois contre l'attaque des insectes xylophages et des champignons.

**XYLO BAT** est un liquide concentré diluable à l'eau pouvant être teinté avec **XYLO TEINTE**.

## 2. AVANTAGES

**XYLO BAT** est un produit haut de gamme (incolore) pour la protection des bois prévu à la NF B 50.100 (risques biologiques d'emploi des bois) pour les bois de classe 1, 2, 3A et 3B et qui s'utilise contre :

- Les xylophages et les champignons.
- Prévention des moisissures.
- Ne graisse pas, ne tache pas les bois.
- Les bois traités conservent leurs textures et peuvent être utilisés au contact des plaques de plâtre, béton cellulaire ou autres matériaux poreux sans aucun risque.
- Peut être recouvert par une finition de type peinture, lasure, cire ou vernis.
- N'est pas oxydant pour les métaux et n'altère pas les surfaces vitrées.
- Mise en évidence du traitement par coloration avec **XYLO TEINTE**.
- Non filmogène, laisse respirer le support.
- Facile d'emploi.
- Produit très économique.
- Conforme à la directive BIOCIDE.
- Prêt à l'emploi très faible toxicité, ininflammable et n'est pas repris au tableau Corrosif **C** des substances dangereuses.
- N'attaque pas les joints de colle ayant fait prise.

## 3. DOMAINE D'APPLICATION

**XYLO BAT** peut être employé en toute sécurité en intérieur comme en extérieur.

- Protection préventive des bois de gros œuvre et bois ouvragés (charpentes, solivages, lambourdes, escaliers, parquets, meubles, ...).
- Traitement curatif des charpentes, solivages et pièces d'entrait, huisseries, lambris, plinthes, escaliers, parquets, ossatures, meubles, tasseaux, linteaux, etc.

**XYLO BAT** traite tous les bois attaqués et devant être protégés des insectes à larves xylophages (termites, vrillettes, lyctus, capricornes) ou par des champignons lignivores (pourritures cubiques).

## 4. MODE D'EMPLOI

### Préparation des surfaces et mise en œuvre

Les fonds doivent être sains, secs, non gelés, non givrés, dépoussiérés, compacts et préparés selon les règles de l'art et normes en vigueur, exempts de toutes particules non adhérentes et/ou peintures écaillées.

Bien mélanger avant la mise en œuvre.

**XYLO BAT** doit n'être **appliqué que sur bois nus**.

Pour réaliser un traitement efficace, **XYLO BAT** doit être appliqué sur toutes les faces des bois concernés ainsi que sur les coupes et les extrémités. En conséquence, il est indispensable de procéder à toutes les déposes permettant d'atteindre les parties cachées contaminées.

**COMPAGNIE FRANCE CHIMIE**

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : [www.dorthz.com](http://www.dorthz.com)

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059



# XYLO BAT

TRAITEMENT PREVENTIF / CURATIF  
INSECTICIDE / FONGICIDE DES BOIS

## Application :

<b>Conditions d'application</b>	: Bois avec moins de 20 % de taux d'humidité
<b>Matériel d'application</b>	: Pinceau, Rouleau, Pulvérisateur (buse jet plat), Airless, Bac de traitement, système d'injection
<b>Dilution</b>	: 1L + 9L en préventif : 1L + 4L en curatif
<b>Consommation</b>	: 2 m <sup>2</sup> / L en moyenne de prêt à l'emploi : 20 à 40 L/m <sup>3</sup> en moyenne La consommation varie selon les essences de bois et leur siccité
<b>Nombre de couches</b>	: 2 couches en préventif : 3 couches en curatif
<b>Intervalles entre les couches</b>	: 3 à 4 heures
<b>Temps de trempage</b>	: 1 à 10 minutes en préventif : 8 à 15 minutes en curatif Temps de trempage différent selon la section et le volume
<b>Temps de séchage</b>	: 48 h à l'abri des intempéries
<b>Injection</b>	: Section supérieure à 10x10cm, espacer les injecteurs de 30cm max
<b>Nettoyage du matériel</b>	: Eau (ne pas laisser sécher)

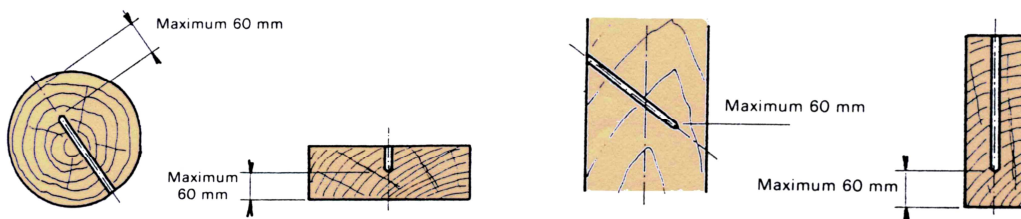
## Tous les bois ayant comme dimension :

- o bois rond : Ø > 100 mm,
- o bois équarri : l > 50 mm et L+l > 170 mm,

Devront être traités, qu'ils soient apparemment attaqués ou non, de la façon suivante :

Pour cela utiliser notre **KIT D'INJECTION (code 1103)**.

- Forage de puits de diamètre 8 à 15 mm.
- Les trous sont espacés de 15 cm pour les pièces maîtresses (poinçons, pannes, arbalétriers) à 30 cm pour les pièces secondaires (chevrons,). Pour des sections supérieures à 10x10cm. Percer en quinconce jusqu'aux 2/3 de l'épaisseur du bois.
- Les puits seront disposés en quinconce et ne doivent pas diminuer de façon sensible les résistances mécaniques des pièces de bois.
- Le nombre de puits ne doit pas être inférieur à 3 par mètre.
- **XYLO BAT** est introduit dans les puits, soit sous pression à l'aide de matériel approprié (pression < à 5 bars), soit par remplissages répétés, à refus.
- Reboucher les puits à l'aide de tourillons en bois traités.
- Les puits seront percés de la façon suivante :





la marque  
du bâtiment



Code 229 – Ed 01/03/2015  
Page 3 sur 4

# XYLO BAT

TRAITEMENT PREVENTIF / CURATIF  
INSECTICIDE / FONGICIDE DES BOIS

Pour la préservation des bois contre les termites concernant les murs, les sols, les fondations, appliquer XYLO BAT selon la norme NFX 40.501.

Cette lutte contre les termites comporte des mesures complémentaires décrite dans l'arrêté du 27 juin 2006.

Utiliser la dilution suivante : **1 L de XYLO BAT dilué dans 4 litres d'eau.**

**Attention en extérieur :** Les bois exposés aux intempéries à l'extérieur doivent être protégés par une lasure bois extérieure, ou une peinture sinon le traitement risque d'être délavé par la pluie.

## Application :

*Pour augmenter le taux de pénétration, il est conseillé de stocker les bois traités en tas serrés pendant 1 à 2 jours, à l'abri de l'humidité du sol et des intempéries. Les bois devront être espacés à l'aide de taquet.*

## 5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	: Liquide légèrement jaunâtre
Masse volumique	: $1.00 \pm 0.05 \text{ g.cm}^{-3}$
pH	: $8.0 \pm 0.05$
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

## 6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr).
- Entreposer à l'abri du gel.
- Ne pas mélanger à d'autres produits de traitement.
- Les bois traités ne doivent pas être mis au contact des denrées alimentaires.
- Les bacs de trempage devront être à l'abri du soleil et des fortes chaleurs.
- Ne pas mettre en contact avec le polystyrène.

**Utilisez les biocides avec précaution, avant toute utilisation, lisez les étiquettes et les informations concernant le produit et la fiche de données de sécurité.**

Produit biocide : TP8 Substance active biocide : COMPOSES DE L'ION AMMONIUM QUATERNAIRE, BENZYL EN C12-C16 ALKYL DIMETHYLES, CHLORURES, CAS : 63449-41-2, 115.20g/L, CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM, CAS : 7173-51-5, 26.40g/L, 3-(2,1-DICHLOROVINYL)-2,1-DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYLATE DE M-PHENOXYBENZYLE, CAS : 52645-53-1, 24.64g/L.

## COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : [www.dorthz.com](http://www.dorthz.com)

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 :



# XYLO BAT

TRAITEMENT PREVENTIF / CURATIF  
INSECTICIDE / FONGICIDE DES BOIS

Classe	Situation générale en service (type d'ouvrage)	Humidité du bois	Risques d'humidification	Insectes	Champignons	Zone vulnérable
1	A l'abri des intempéries (lambris, parquets, menuiseries intérieures)	Toujours < 18 %	Aucun	Larves Termites		0 à 3 mm.
2	A l'abri des intempéries (charpentes, planchers, ossatures)	Parfois > 20 %	Occasionnels	Larves Termites	Pourritures superficielles à virulence faible	0 à 3 mm.
3A	Non abrité, sans contact avec le sol (bardages, menuiseries extérieures)	Souvent > 20 %	Fréquents sans stagnation d'eau	Larves Termites	Pourritures superficielles à virulence faible	0 à 3 mm (sans stagnation d'eau sur du bois debout)
3B	Non abrité, sans contact avec le sol (bardages, menuiseries extérieures)	Souvent > 20 %	Fréquents avec stagnation d'eau possible	Larves Termites	Pourritures plus significatives, virulence modérée à forte	6 mm et plus en latéral et jusqu'à 30 à 50 mm en bois debout et assemblages
4	Contact avec le sol ou l'eau douce (pieds de poteaux, aménagements extérieurs)	Toujours > 20 %	Permanents avec rétention ou stagnation d'eau	Larves Termites	Pourritures profondes à forte virulence. Pourriture molle	Tout le volume du bois (au minimum sur une partie des pièces)
5	Bois en contact avec l'eau de mer (piliers, pontons, bois immergés)		Permanents	Térébrants marins	Pourritures profondes à forte virulence. Pourriture molle	Tout le volume du bois

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. Compagnie France 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.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

**COMPAGNIE FRANCE CHIMIE**

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : [www.dorthz.com](http://www.dorthz.com)

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059