hydrothan
44 Av. Zénobe Gramme - B-1300 Wavre (B)
T +32 (0)10 84 60 89 - www.hydrothan.com

MADUROX STRUCTUR II

Produit insecticide-fongicide - traitement préventif et curatif du bois

Description

MADUROX STRUCTUR II est une émulsion destinée au traitement et à la protection des bois de charpente et de construction contre les attaques de larves d'insectes et de champignons.

Domaine d'application

Secteur du bâtiment- traitement insecticide et fongicide des boiseries.

Avantages

- Produit en phase aqueuse.
- Dispose d'un Agrément Technique Ubatc (ATG).
- Moins odorant qu'un produit en phase solvant.
- Ininflammable.
- Ce produit à large spectre d'action traite tous les champignons et tous les insectes du bois.

Caractéristiques

- Principes actifs :
  fongicides : propiconazole/tébuconazole/IPBC
  insecticide : cyperméthrine
- Produit soluble dans l'eau.
- Bon pouvoir de pénétration par aspersion.
- Couleur ambrée.

Agréments, Autorisation et Homologation

- Le produit dispose d'un ATG (12/2584)
- Autorisation du Ministère de la Santé Publique et de l'Environnement :
- Homologation délivrée par l'A.B.P.B. sous le numéro : B A1 A2.1 A2.2 A3 C1 17/1

Mise en œuvre

Procédé O1 : traitement par aspersion

- Le bois est aspergé sur toutes ses faces avec la solution lors de son passage au travers du tunnel ou dans la cabine.
- La dilution de la solution ne peut être supérieure à [1+6]. La durée d'aspersion est adaptée à la dilution de la solution et aux caractéristiques du bois à traiter.

Procédé T2 : traitement par trempage court

- Les bois sont immergés de façon complète suivant la durée prescrite. Les bois rabotés sont empilés avec intercalaires.
- La dilution de la solution ne peut être supérieure à [1+13]. La durée du trempage est adaptée à la dilution de la solution et aux caractéristiques du bois à traiter ; elle est toujours supérieure à 15 minutes.

Procédé O3 : traitement par double vide en autoclave

- Le bois est imprégné selon un procédé comprenant le cycle suivant : vide initial, remplissage de l'autoclave par aspiration de la solution de traitement, application éventuelle d'une surpression hydraulique ou pneumatique, refoulement de la solution, vide final. La dilution de la solution ne peut être supérieure à [1+20].

	Art. n°
10 litres	**FI-3310-10**
25 litres	**FI-3310-25**
200 litres	**FI-3310-20**

6.6 Procédés O5 : traitement par badigeon

- Le traitement consiste en une application généreuse du produit, en deux couches, au moyen d'une brosse, sur toutes les faces rabotées et/ou poncées des éléments de menuiserie intérieure (B/O5) ou des éléments en bois lamellé collé (A2/O5). La dilution de la solution ne peut être supérieure à [1+39] (procédé B/O5) et à [1+19] (procédé A2.2/O5).

Consommation

- Pulvérisation de 0,3 à 0,5 L par m^2 de bois.

Conditionnement

Madurox Structur II est livré sous forme concentrée dans des fûts de 200 L ou des bidons en polyéthylène 25 L.

Stockage

A l'abri du gel et des rayons UV, le produit se conserve plusieurs années.

Sécurité

- Lire attentivement l'étiquette avant utilisation ;
- Eviter le contact avec les yeux et la peau ;
- Tenir à l'écart des enfants ;
- Conserver à l'écart des aliments et des boissons ;
- Porter des lunettes de protection, un masque filtrant adéquat, un vêtement de protection approprié.