

## Notice Technique

# Wolsit® KD-45

Produit de traitement en phase aqueuse sans métaux à base de composés organiques.

Pour les classes 1-3B selon EN 351-1.

### 1. Usage

#### Domaine d'utilisation

Wolsit® KD-45 est une préparation liquide hydrodispersable destinée au traitement préventif des bois contre l'action des champignons basidiomycètes lignivores et des insectes xylophages, y compris les termites.

Wolsit® KD-45 assure la protection de tous types de bois mis en oeuvre dans les emplois relevant des classes de risques 1, 2 et 3A et 3B (classe 3, résineux uniquement): bois de construction en service sous abri avec risques momentanés de délavage ou de réhumidification, bois mis en oeuvre à l'extérieur sans contact permanent avec le sol et l'eau : bardage extérieur, pergolas, garde-corps, bois de structure, etc.

#### Performances

L'efficacité pour la classe 1-3B (selon EN 351-1) a été testé en laboratoire ou en essais de champs selon les exigences de la norme EN 599.

Efficacité préventive contre les champignons basidiomycètes lignivores et les insectes xylophages, y compris les termites.

Après fixation dans le bois, la Wolsit® KD-45 est difficilement délavable et résiste aux intempéries.

#### Modalité d'utilisation

Application industrielle: traitement par vide et pression ou traitement par double vide. Ce produit ne peut pas être utilisé en aspersion.

#### Rétention minimum

HC 1-3B (activité anti-termite incluse): 1.8 kg concentré/m<sup>3</sup> bois imprégné.

## 2. Application

Concentration de la solution de traitement 0,3 – 2,2 %

Préparation de la solution de traitement La Wolsit® KD-45 est miscible dans l'eau en toute proportion et se laisse facilement homogénéiser.

Détermination de la concentration de la solution de traitement La concentration peut être déterminée à l'aide d'un réfractomètre. Les mesures au réfractomètre ne sont qu'indicatives, du fait des variations de la qualité de l'eau de dilution et de l'apport de corps étrangers.

Rinçage des équipements Directement après utilisation à l'eau

## 3. Description du produit

Aspect Liquide, produit concentré hydrosoluble  
Produit et solution de traitement : jaunâtre, très faible odeur

Densité environ 0,97 g/cm³ à 20 °C

pH environ 7,2 (25°C)

Etiquetage:



Danger

Matières actives 3,38 % propiconazole  
1,25 % perméthrine

## 4. Stockage

Stockage des produits Conserver le produit dans les emballages d'origine hermétiquement fermés et hors de la portée des personnes non autorisées, en particulier des enfants. Ne pas stocker en présence de denrées alimentaires.

Protection contre le gel Protéger le produit contre les températures inférieures ou égale à 0°C.

## 5. Le bois traité

Aspect du bois traité Les bois traités conservent leurs couleurs d'origine. Des traceurs colorés peuvent être utilisés pour reconnaître le bois traité du bois non traité.

Additifs colorés Une gamme de jaune, marron et vert sont disponibles.

**Fixation**

La fixation est rapide et pratiquement indépendante de la température. Immédiatement après application, les produits de préservation peuvent facilement être délavés par les précipitations. Jusqu'à séchage des surfaces (minimum 4 heures), il est donc recommandé de stocker le bois de manière à éviter tout délavage. Pendant cette période de stockage il est nécessaire de s'assurer qu'aucun constituant du produit ne parvienne dans le sol.

## 6. Remarques Générales

**Précautions d'emploi**

Lire la fiche de données de sécurité du produit.

Wolsit® KD-45 n'est destiné qu'au traitement des bois dans les conditions décrites précédemment.

Toute utilisation pour un usage non conforme à nos préconisations est strictement déconseillée.

Le produit ne doit pas être appliqué par pulvérisation.

Il convient de respecter les précautions habituelles relatives à l'emploi des produits de préservation du bois.

La Wolsit® KD-45 provoque des brûlures en cas de contact avec les yeux et la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

En cas de contact cutané ou oculaire, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Ne pas utiliser de récipients à usages alimentaires et ne pas déverser sur les plantes.

Respecter les directives relatives à la protection de la nappe phréatique, des eaux de surface et de l'environnement en générale.

La Wolsit® KD-45 est très toxique pour les organismes aquatiques et peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Ne pas traiter les bois destinés au contact direct avec les denrées alimentaires. Eviter le contact avec les métaux non ferreux.

La solution de Wolsit® KD-45 est un liquide incolore. La station de traitement doit être adaptée à l'utilisation de produit incolore pour éviter toute coloration de la solution de traitement.

Lors de l'utilisation respecter en particulier les consignes de sécurité mentionnées sur l'emballage.

Ces informations ainsi que nos conseils techniques donnés par écrit, oral ou au cours de tests correspondent au niveau actuel de nos connaissances. Leur but est d'informer sur nos produits et leur emploi, mais pas de garantir certaines propriétés des produits ou leur aptitude à un certain emploi. Elles ne représentent ni un mode d'emploi exhaustif, ni une garantie de qualité ou de durabilité. D'éventuels droits de propriété de tiers doivent être pris en considération. L'utilisation de nos produits sur la base de nos conseils techniques s'effectue en dehors de notre influence et sont de la responsabilité exclusive de l'utilisateur. L'utilisateur n'est pas dispensé de contrôler l'aptitude des produits et leurs possibilités d'utilisation pour l'usage prévu. Pour les produits d'essai, nous ne pouvons garantir un lancement ultérieur de production. Il revient à la responsabilité du destinataire de nos produits de respecter les lois et conventions existantes. Par ailleurs, les conditions générales de vente dans la version actualisée sont en vigueur.

® = marque déposée BASF Wolman GmbH

Utilisez les produits de protection du bois avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.