

# TEKNOL AQUA 1415-01

## Produit de préservation du bois pour peinture par flow-coat / trempage



TEKNOL AQUA 1415-01 est un produit de préservation du bois industriel / professionnel, aqueux et incolore, prêt à l'emploi. Pour le traitement du bois extérieur, au-dessus du niveau du sol. Quand il est utilisé dans le cadre d'un système de revêtement Technos défini, le traitement offre une protection efficace contre la décoloration du bois (EN 152) et les champignons lignivores (EN 113), ainsi que les coléoptères parasites du bois (EN46-1, EN 49-1, EN 20-1) et les termites (EN 118).

TEKNOL AQUA 1415-01 est certifié par l'Institut Technologique FCBA (Efficacité approuvée par le CTB-P+ contre les moisissures faisant pourrir le bois, les insectes du bois et les termites). Il bénéficie du droit d'usage de la Marque Collective de Certification CTB P+ dans les conditions prévues dans les Règles Générales et le Référentiel de la Marque. Le bois traité par un processus de surface doit faire l'objet d'un traitement aux additifs avec un produit de revêtement protecteur lorsqu'une application de classe d'usage 3.1 selon EN 335:2013 est prévue.

TEKNOL AQUA 1415-01 répond aux exigences de EN 599-1+A1:2013 pour un usage de classes 2 et 3.1 selon EN 335:2013.

CTB-P+, N° d'identification : 502-22-2095

RPB N° AMM : FR-2019-0085 et BE-2019-0030



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Certificats, agréments et classification</b>	Le règlement sur les produits biocides [RPB, règlement (UE) n° 528/2012], CTB-P+
<b>Domaines d'application</b>	Bardage, Portes, Fenêtres, Volet de fenêtre
<b>Support recommandé</b>	Bois tendres
<b>Matières solides</b>	Env. 5% du poids
<b>Composé organique volatil (COV)</b>	Env. 18 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique.
<b>Rendement superficiel théorique</b>	Peut varier en fonction de la qualité du bois et de la méthode d'application.
<b>Gamme de couleurs</b>	Incolore.
<b>Diluant</b>	Le produit est livré prêt à l'emploi.

<b>Stockage</b>	<p>Le produit doit être stocké à des températures +5 °C - +25 °C.</p> <p>Durée de conservation dans des récipients non ouverts : Voir la « Date limite de conservation" sur l'étiquette.</p> <p>Garder les pots hermétiquement fermés après utilisation.</p> <p>Stocker à l'écart des produits alimentaires.</p> <p>Ne pas exposer à la lumière directe du soleil.</p>
<b>Conditionnement</b>	<p>Disponible dans une gamme de tailles d'emballage standard.</p>

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

<b>Préparation de la surface</b>	<p>Le bois doit être exempt de poussière de bois et de contamination. La teneur en humidité du bois devrait être :</p> <p>Fenêtres et des portes : environ 13 % et ne devrait pas dépasser 15 %.</p> <p>Le bardage extérieur : ne devrait pas dépasser 18%.</p>
<b>Méthode d'application</b>	<p>Trempage, Flow-coat, Tunnel flow-coat, Brosse, Rouleau</p>
<b>Quantité recommandée à appliquer</b>	<p>Moisissures détruisant le bois : 100 g/m<sup>2</sup></p> <p>Moisissures pourrissant le bois : 100 g/m<sup>2</sup></p> <p>Coléoptères parasites du bois : 100 g/m<sup>2</sup></p> <p>Termites : 150 g/m<sup>2</sup></p>
<b>Conditions d'application</b>	<p>Bien mélanger le produit avant utilisation.</p> <p>En raison de l'évaporation, la teneur en extrait sec du liquide doit être régulièrement ajustée avec de l'eau. Cet ajustement est basé sur la quantité d'extrait sec du liquide mesurée dans le système.</p> <p>Température optimale pour les produits et l'environnement : +18 °C - +22 °C.</p> <p>Humidité relative de l'air optimale : env. 50%.</p>
<b>Temps de séchage</b>	<p>+20 °C / 50% RH</p>
<b>- prêt à l'emploi</b>	<p>1-2 h</p>
<b>- recouvrable</b>	<p>2-3 h</p> <p>Le temps de séchage peut être réduit en utilisant des systèmes de séchage spéciaux permettant un séchage forcé. Les temps de séchage sont approximatifs et peuvent varier selon la qualité du bois, les températures, l'humidité, la ventilation et la couche de film.</p>
<b>Système de revêtement</b>	<p>Les parties traitées doivent toujours être protégées par une couche de finition avant d'être exposées aux intempéries.</p> <p>Voir la fiche technique pour la manipulation des articles traités.</p>
<b>Nettoyage</b>	<p>Eau.</p>

## SANTE ET SECURITE

<b>Mesures de sécurité et de précaution</b>	<p>Voir la Fiche de Données de Sécurité.</p>
---	--

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas déchargé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.