

Le bois traité sous pression Goodfellow Terra^{MD} utilise la technologie de préservation MicroPro^{MD}, un système d'azole de cuivre micronisé à base d'eau, mis au point pour procurer une protection à long terme contre la carie fongique et l'attaque des termites au bois utilisé dans les applications à l'extérieur. Le bois traité sous pression Goodfellow Terra peut être utilisé dans les applications résidentielles (terrasses, clôtures, quais en eaux douces et aménagements paysagés) au-dessus du sol, en contact avec le sol et en contact avec l'eau douce.

Agent de préservation	Azole de cuivre micronisé MicroPro ^{MD}
Marque de commerce	Bois traité sous pression Goodfellow Terra ^{MD}
Composition chimique	Cuivre micronisé – anti termites et dégradation fongique Azole micronisé – co-biocide organique contre les champignons résistant au cuivre
Application / Produit	Rétention*
Applications au-dessus du sol	
• Planches de clôture	0.03 lb/pi ³
• Éléments de platelages et de rampes	0.04 lb/pi ³
• Solives et poutres	0.10 lb/pi ³
• Revêtement extérieur	0.10 lb/pi ³
En contact avec le sol / l'eau douce	
• Poteaux de terrasse/clôture, éléments de bois d'oeuvre d'aménagements paysagés	0.21 lb/pi ³
• Revêtement extérieur	0.21 lb/pi ³
Couleur	Rouge-brun
Produits ajoutés	Agent anti-moisissure, pigments d'oxyde de fer et teintures
Contrôle de la qualité	Programme d'assurance de la qualité de MicroPro de Timber Specialties

Certifications environnementales



La technologie MicroPro est certifiée produit écologiquement préférable, sur la base d'une évaluation du cycle de vie par Scientific Certification Systems, Inc. (SCS) conforme aux normes ISO 14044 et 14025.



La technologie MicroPro est certifiée UL GREENGUARD OR en termes de faibles émissions de composés organiques volatils (COV). Les produits certifiés en fonction de ces critères conviennent aux utilisations dans les écoles, les bureaux et d'autres milieux sensibles.



La technologie MicroPro a été approuvée pour obtention de points de certification par le centre de recherches de la National Association de Home Builders (NAHB, États-Unis).

* Rétentions de l'agent de préservation recommandées par le fabricant Timber Specialties Co. et/ou le Groupe CSA (Canadian Standards Association).

Coupes de bout / coupes sur le chantier

Pour le bois traité sous pression utilisé dans les applications, deux applications au pinceau d'un agent de préservation pour coupes de bout à base de naphthénate de cuivre est requis, au moment de la construction, sur tous les traits de scie, les trous de perçage et autres coupes réalisées au chantier.

Pour le bois traité sous pression utilisé dans les applications au-dessus du niveau du sol, comme les planches de terrasses, les garde-corps, les dessus de poteaux ou les planches de clôtures, un agent de préservation du bois pour coupes de bout ou le produit scellant pour bois traité sous pression Goodfellow Terra devrait être appliqué, au moment de la construction, sur tous les traits de scie, les trous de perçage et autres coupes réalisées au chantier.

Suivre les directives du fabricant pour obtenir une application appropriée.

Les attaches et les ferrures

Le bois traité sous pression Goodfellow Terra présente des taux de corrosion sur les produits métalliques qui sont semblables à ceux du bois non traité. Utilisez des attaches et des ferrures conçues pour les projets de construction extérieurs, qui sont conformes aux recommandations du fabricant et aux prescriptions des codes de la construction quant à leur usage prévu.

Des produits fabriqués en aluminium peuvent être mis en contact direct avec les produits en bois traité sous pression Goodfellow Terra utilisés à l'intérieur et dans les applications extérieures au-dessus du sol où le bois n'est pas exposé à un mouillage fréquent et prolongé.

Le bois traité sous pression Goodfellow Terra ne doit pas être revêtu (encapsulé), scellé ou enveloppé de produits en aluminium où il peut y avoir de l'humidité ou de l'eau emprisonnée, afin d'éviter la formation de piqûres et autres résultats indésirables.

Pour obtenir plus de renseignements, demandez les Renseignements sur les attaches et les ferrures du bois traité sous pression Goodfellow Terra.

Précautions lors de la manutention

Portez un masque antipoussière, des lunettes protectrices et gants pour couper, poncer ou travailler avec le bois.

Une certaine quantité d'agent de préservation et/ou de pigment peut migrer du bois traité jusqu'au sol, à l'eau environnant ou d'autres surfaces. Il peut aussi se déloger de la surface du bois traité au contact avec la peau. Lavez à fond toute partie dénudée de la peau qui y a été exposée.

Avant de porter de nouveau vos vêtements de travail, lavez-les séparément de toute lessive courante.

Finition

Un fini hydrofuge ou une teinture peut être appliqué sur le bois dès que celui-ci est sec au toucher.

Maintenance

Pour maintenir plus facilement l'apparence de la surface du bois, nous recommandons d'appliquer un hydrofugeant de haute qualité dès que le bois est sec au toucher. Nettoyer la saleté et les débris de la surface du bois, au besoin.

Débris

Après les travaux de construction, tous les débris de construction et toute la sciure de bois devraient être éliminés proprement.

Ne brûlez pas le bois traité.

Projets résidentiels - collecte de déchets ou enterrement.

Projets commerciaux - conformément aux règlements locaux, provinciaux et fédéraux.