

Bois traité **GOODFELLOW** **PRONATURE**



Avertissement – Certains produits métalliques (y compris attaches, ferrures et solins) sont susceptibles de se corroder lorsque mis en contact direct avec le bois traité. Pour éviter la corrosion et la défaillance prématurées de tous produits métalliques, il est important de suivre les recommandations de leurs fabricants.

Les produits de bois traité Goodfellow ProNature sont conçus pour offrir une performance à long terme dans les applications extérieures; par conséquent, ils requièrent l'emploi de clous, de vis et autres attaches et ferrures résistants à la corrosion, de haute qualité.

- **Pour les applications intérieures ou extérieures**

Utiliser des attaches et des ferrures qui sont conformes aux recommandations du fabricant et aux prescriptions des codes de la construction quant à leur usage prévu. Comme avec toutes les bonnes pratiques en matière de conception et de construction, le bois traité Goodfellow ProNature ne devrait pas être utilisé dans les applications où il peut y avoir de l'humidité ou de l'eau piégée. Dans les cas où la conception et/ou les conditions réelles admettent des périodes d'exposition constante, répétitive ou prolongée à des conditions humides ou mouillées, seules des attaches en acier inoxydable devraient être utilisées.

Renseignements sur les attaches et les ferrures

Les attaches (et autres produits métalliques) à utiliser avec les produits de bois traité Goodfellow ProNature comprennent les suivantes :

- **Produits galvanisés par immersion à chaud***

Les fabricants d'attaches et de ferrures ont suggéré comme exigences minimum les produits galvanisés par immersion à chaud* pour utilisation avec le bois traité, lesquels devraient être conformes aux normes ASTM suivantes : ASTM-A153 (pour les produits du type attache à immersion à chaud) et ASTM A653 (désignation de revêtement G-185 pour produits des types connecteur et tôle à immersion à chaud).

- **Acier inoxydable**

Les attaches et connecteurs en acier inoxydable sont recommandés pour utilisation avec le bois traité dans des applications extérieures rigoureuses comme les piscines, l'exposition à l'eau salée, etc. Les types 304 et 316 sont les qualités qu'il est recommandé d'utiliser à ces fins.

- **Les autres attaches et ferrures telles que recommandées par le fabricant**

Des produits supplémentaires (autres que l'acier inoxydable ou l'acier galvanisé par immersion à chaud) peuvent convenir à une utilisation avec le bois traité Goodfellow ProNature. Veuillez consulter le fabricant spécifique des attaches ou ferrures pour obtenir des recommandations relatives à l'utilisation de ses produits avec le bois traité Goodfellow ProNature.

* Ordinairement, les attaches et autres produits métalliques galvanisés, protégés par électrodéposition, ne sont pas acceptés par les codes de la construction pour fin d'utilisation dans les applications extérieures, et ce, quel que soit le type de bois utilisé.

- **L'aluminium ne doit pas être utilisé en contact direct avec le bois traité Goodfellow ProNature**

Des cales d'espacement ou autres matériaux constituant des barrières physiques sont recommandés pour empêcher le contact direct du bois traité Goodfellow ProNature avec des produits en aluminium. Lorsqu'on utilise du bois traité Goodfellow ProNature très près de produits en aluminium tels que parements, solins, éléments de mobilier et cadres de portes et de fenêtres en aluminium, un espace d'au moins 6,5 mm (1/4 po) doit être admis entre le bois traité Goodfellow ProNature et le produit en aluminium. Des cales d'espacement en polyéthylène ou en nylon peuvent être utilisées pour maintenir cet espacement de 6,5 mm (1/4 po). Une autre solution consiste à utiliser une barrière en polyéthylène, d'une épaisseur minimum de 254 µm (10 mils), entre le bois traité Goodfellow ProNature et le produit en aluminium pour empêcher le contact direct entre celui-ci et le bois.

Pour obtenir plus de renseignements, veuillez visiter