

Foire aux questions : FAQ

Puis-je appliquer une peinture ou une teinture sur le bois traité d-blaze?

Non. Nous ne le recommandons pas, car cela pourrait compromettre la performance du traitement D-Blaze en ce qui a trait à la cote de propagation des flammes et d'émissions de fumée en cas d'incendie.

Quels éléments sont couverts par la garantie D-Blaze de 50 ans?

La garantie de 50 ans D-Blaze couvre toute défaillance structurelle causée par une réduction de résistance sous les valeurs d'application de conception recommandées des produits de bois traité D-Blaze suite à une exposition à des températures de toit de 66 °C / 150 °F (bois d'œuvre) et 77 °C / 170 °F (contreplaqué).

Est-ce que les produits D-Blaze contiennent de l'urée, du formaldéhyde ou des composés organiques volatils (COV)?

Non. Les produits D-Blaze ont obtenu la certification GREENGUARD Gold en 2016, car ils ne contiennent pas d'urée ou de formaldéhyde en tant qu'ingrédient actif ou composant inerte, et ils ne contiennent pas de composés organiques volatils (COV).

Que faire si le bois ignifugé D-Blaze est exposé à la pluie sur le chantier?

Le bois ignifugé D-Blaze doit être gardé au sec lors du transport, de l'entreposage et sur le chantier. Si le traitement D-Blaze est mouillé, sa performance peut être réduite. Étant donné que le degré d'exposition à la pluie varie, si le bois D-Blaze est mouillé lors du transport, de l'entreposage ou sur le chantier, il doit toujours être séché conformément aux spécifications originales avant d'être couvert ou encloué.

Quels clous ou boulons dois-je utiliser avec le bois ignifugé D-Blaze?

Les codes du bâtiment nationaux et locaux changent fréquemment. Viance recommande de toujours consulter les codes du bâtiment locaux pour obtenir les listes des fixations et systèmes de fixation approuvés. À l'heure actuelle, les fixations d'acier galvanisé à chaud ou d'acier inoxydable sont recommandées.

Est-ce que le traitement D-Blaze a une incidence sur la résistance du bois?

Oui. Le bois ignifugé D-Blaze a été mis à l'essai par des laboratoires indépendants conformément aux normes ASTM 5516 et ASTM 5664 de l'industrie pour déterminer les facteurs de réduction de résistance pour les différentes conditions d'utilisation, y compris les températures de toit de jusqu'à 66 °C / 150 °F pour le bois d'œuvre et 77 °C / 170 °F pour le contreplaqué. Les échantillonneurs, les architectes et les concepteurs doivent consulter et adhérer aux facteurs d'ajustement de conception de résistance et aux cotes des longueurs publiés dans la documentation actuelle des produits D-Blaze.

Est-ce que le bois ignifugé D-Blaze est reconnu par les codes de modèles et les codes du bâtiment?

Oui. Le bois ignifugé satisfait à toutes les exigences des codes pour l'utilisation aux États-Unis, comme décrit par le CIR, l'IBS et le CNB du Canada.

Quels autres essais et approbations s'appliquent?

Visitez la page de produits D-Blaze pour obtenir la plus récente liste d'essais et d'approbations.

Est-ce que le bois ignifugé D-Blaze peut être coupé ou usiné suivant son traitement?

La coupe en longueurs, le perçage et les coupes diagonales, ainsi que le ponçage léger sont permis. Les sections exposées ne nécessitent pas de traitement sur le terrain. La coupe sur la longueur du bois de dimension n'est pas permise.

