



Poutrelles ajourées en bois

Le système de poutrelles ajourées

MITek



No d'acceptation C.C.M.C. : 10319-L / 11996-L / 13270-L

Le système de poutrelles ajourées en bois de MiTek Canada Inc. vous offre le **summum en termes de flexibilité de design**. Des portées libres plus longues que celles des solives traditionnelles procurent aux architectes et aux ingénieurs une liberté de conception presque illimitée.

Le **design ajouré** élimine le besoin de perçage ou de coupage pour les services ainsi la plomberie, l'électricité et les services mécaniques sont installés rapidement permettant des **économies de temps et d'argent**. Aussi, ce concept ajouré permet l'installation des raidisseurs continus ce qui **réduit la vibration**.

Portées plus longues

Économies de temps et d'argent avec concept ajouré



Le système de poutrelles ajourées en bois de MiTek...

- Disponible dans une **variété de hauteurs** compatibles avec des solives traditionnelles ou des produits d'ingénierie en bois.
- Fabriqué selon des spécifications précises d'ingénierie. Le résultat est un système de plancher robuste et rigide.
- **Rendement fiable** à chaque fois.
- Épargnez sur la main-d'oeuvre et sur les matériaux!

Le système de poutrelles ajourées en bois de MiTek est **très léger** et facilite la manutention et l'installation sur le chantier. La **large surface de clouage** permet une installation rapide du sous-plancher. Le **détail d'appui par la membrure supérieure** permet d'encaster des poutres sans coût supplémentaire pour l'installation des étriers.

Notre assemblage, **1 heure de résistance au feu avec panneau de gypse simple**, certifié par Intertek/Warnock-Hersey facilite la conformité au code du bâtiment.

Ce système de plancher, qui est **fabriqué localement**, avec un matériel de construction renouvelable, utilise les avantages environnementaux du bois pour minimiser les changements climatiques en **réduisant les gaz à effet de serre**.

MiTek Canada, Inc.

100 Industrial Rd., Bradford, ON
Canada, L3Z 3G7

800/268-3434 Fax 905/952-2903

Courriel: info@mitek.ca www.mitek.ca

Systeme de poutrelles ajourées MiTek ...



Donne des longues portées libres et une capacité portante élevée permettant une grande flexibilité au niveau de la conception pour la construction résidentielle et commerciale.



Le concept ajouré rend facile l'installation de la plomberie, de l'électricité et des services mécaniques.

Le détail d'appui par la membrure supérieure réduit le besoin d'étriers.

La large surface de clouage facilite l'installation du sous-plancher.



Donne une qualité uniforme et une performance assurée grâce au support d'ingénierie.

Le système de raidisseurs continus réduit la vibration.

Donne des assemblages de résistance au feu, certifiés par Intertek/Warnock-Hersey, conformes aux normes CAN/ULC-S101 et ASTM-E119 (1 heure de résistance au feu / panneau de gypse simple).



Réduit les coûts de construction avec des économies de main-d'oeuvre, de temps et de matériaux.

Les poutrelles ajourées minimisent l'empreinte environnementale en utilisant une ressource renouvelable.

Pour un complément d'information sur ce produit, adressez-vous à votre fabricant de poutrelle ajourée MiTek autorisé.

