

Straviwood ModuBreak

Fiche technique



Les [plots résilients, Straviwood ModuBreak](#), ont été spécialement conçus pour découpler acoustiquement les parties empilées des bâtiments modulaires en CLT, en minimisant les transmissions sonores latérales, en améliorant l'isolation des vibrations et du bruit structurel grâce à une diminution du contact rigide entre les modules dans tout le bâtiment.

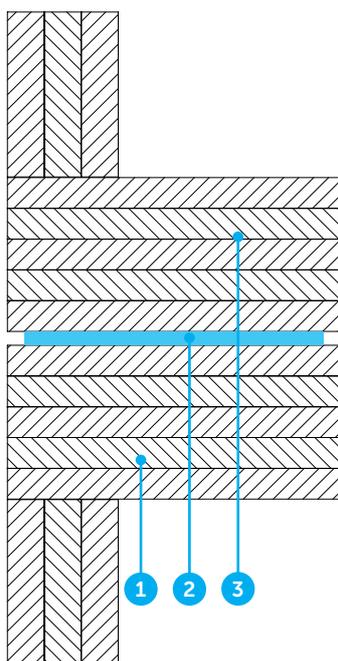


CARACTÉRISTIQUES

- Idéal pour le découplage des constructions modulaires CLT
- Convient à tous les matériaux à base de bois
- Aucun outil supplémentaire n'est nécessaire pour une installation correcte
- Gamme de matériaux à forte capacité de charge, offrant un large éventail de charges de travail
- Excellent comportement à long terme (faible fluage / déflexion différentielle)
- Épaisseurs standard de 12,5 mm, 20 mm et 25 mm.
- Peut être conçu pour répondre à des fréquences naturelles comprises entre 10 Hz et 25 Hz
- Peut être fabriqué dans une variété de dimensions pour s'adapter aux charges acoustiques de conception jusqu'à 10 MPa.
- Durée de vie supérieure à 50 ans
- Installation rapide et facile

Afin de définir la solution Stravilink ModuBreak appropriée, nos ingénieurs doivent connaître les performances acoustiques requises, la surface de contact et les charges permanentes et dynamiques possibles.

Si nécessaire, ce système peut fonctionner en parallèle avec des systèmes de fixation résilients spéciaux, comme Straviwood ModuLink, pour renforcer la rigidité latérale des modules isolés.



1. Module en CLT
2. Straviwood ModuBreak
3. Module en CLT

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les présentes informations sont, à notre connaissance, exactes au moment de leur publication. Les informations, données et recommandations fournies sont basées sur des essais acceptés par l'industrie et sur l'utilisation antérieure du produit. Elles sont destinées à décrire les capacités et les performances générales de nos produits et ne garantissent aucunement leur adéquation à un projet particulier. Nous nous réservons le droit de modifier les produits, leur performance et les données sans préavis. Ce document remplace toutes les informations fournies avant sa publication.