



Qualité unique de bois apparent:
100% en bois massif, structure fine, bel effet de bois naturel

SidlerBST® Apparent – massif, avec une belle structure fine

✓ Plafonds et cloisons attrayants en bois

Grâce à la qualité exceptionnelle des modules SidlerBST® Apparent en bois lamellé chevillé, on obtient **des effets de bois finement structurés d'une rare beauté**. SidlerBST® Apparent est très attractif.

✓ 100% en bois, sans colle

Ces modules de bois massif lamellé chevillé, qui sont calibrés de façon précise, offrent d'importants avantages:

- **précision et stabilité de forme optimale**
- construction de haute qualité et durabilité
- **modules sans inégalités grâce à leur finition**
- 100% en bois massif avec des avantages en matière d'atmosphère intérieure, des valeurs de régulation de l'humidité ambiante optimales et des valeurs d'isolation phonique excellentes.

✓ Un climat ambiant optimisé

Un constructeur qui met en œuvre des dalles lamellées (exemptes de colle) de Sidler Holz fait preuve d'une démarche durable et compétente en matière d'écologie et de rentabilité de la construction bois. Les dalles en bois lamellé chevillé développent un climat ambiant très agréable que seuls peuvent apporter des plafonds, planchers et cloisons 100% en bois massif: régulation du climat ambiant et bien-être; possibilité de baisser la température du chauffage de 2 degrés.



Dalles en bois lamellé chevillé

Sidler Bois SA

Dalles lamellées / KVH / Murs antibruit
Le meilleur partenaire pour le bois

Talon d'information et de demande

Nous souhaitons:

- des informations détaillées
- un entretien conseil sans engagement

P/Nom: _____

Entreprise: _____

Rue: _____

NPA/Localité: _____

E-mail: _____

Tél.: _____

concernant:

- les dalles en bois lamellé massif**
- les poutres en bois massif (KVH)**
- les ponts en bois massif
- les murs antibruit en bois

Veillez envoyer: par fax au +41 (0)32 438 81 34 ou par courrier postal à Sidler Bois SA, Zugerstrasse 26, CH-8917 Oberlunkhofen

Dalles en bois massif calibré et chevillé

✓ En partenariat avec des entreprises du bois et de charpente régionales

En comparaison à d'autres éléments en bois massif, les offres SidlerBST® sont d'une qualité irréprochable et avantageuses au niveau prix:

- des éléments prêts à la pose, **calibrés – stable**
 - du bois lamellé chevillé naturel, sans colle
 - **rentables** grâce à l'assistance support et au prix avantageux, particulièrement en comparaison avec du bois lamellé collé.
- L'entreprise Sidler Bois SA livre toujours avec des partenaires régionaux.

✓ Support de planification compris

Les spécialistes expérimentés de Sidler Bois SA vous soutiennent pour établir les offres, les devis et à la réalisation. Ceci est compris dans le prix.



Vivre naturellement

Dalles de qualité en bois lamellé chevillé sans colle, calibré, stabilité de forme



La marque de la gestion forestière responsable



© Herkunftszertifikat Schweizer Holz
Lizenz-Nr. 24-0102
Holz aus dem Schweizer Wald



PEFC
PEFC-CO-CO1
Ein Gütesiegel für unseren Wald
Zertifiziert durch PEFC, Schweiz. www.pefc.ch

Développement, fabrication, assistance:

Sidler Bois SA

Dalles lamellées / KVH / Murs antibruit
Le meilleur partenaire pour le bois

CH-8917 Oberlunkhofen
Tél. +41 (0)56 634 11 62
Fax +41 (0)56 634 28 63
www.SidlerHolz.ch

Vente / montage dans la région:

Vivre naturellement



Dalles en bois lamellé chevillé

Des modules en bois massif rentables et d'une qualité irréprochable

Qualité et rentabilité unique:
SidlerBST® Composite bois-béton
SidlerBST® 100% en bois massif sans colle, calibré, stabilité de forme



- ✓ SidlerBST® (Brettstapel), modules de bois lamellé chevillé: **100% en bois massif** pour les plafonds, les planchers et les cloisons
- ✓ SidlerBST® «Apparent» avec une structure fine et un bel effet de bois naturel
- ✓ SidlerBST® «Composite bois-béton» avec une isolation phonique optimale
- ✓ SidlerBST® Ponts et Passerelles préfabriqués pour ruisseaux et fossés
- ✓ Sidler KVH et bois collés aux conditions favorables
- ✓ NaturaPlus® Mur antibruit innovant en bois lamellé chevillé



**Qualité et rentabilité unique:
SidlerBST® Composite bois-béton**
Réduction des coûts grâce à une
préfabrication très professionnelle

Plafonds / planchers

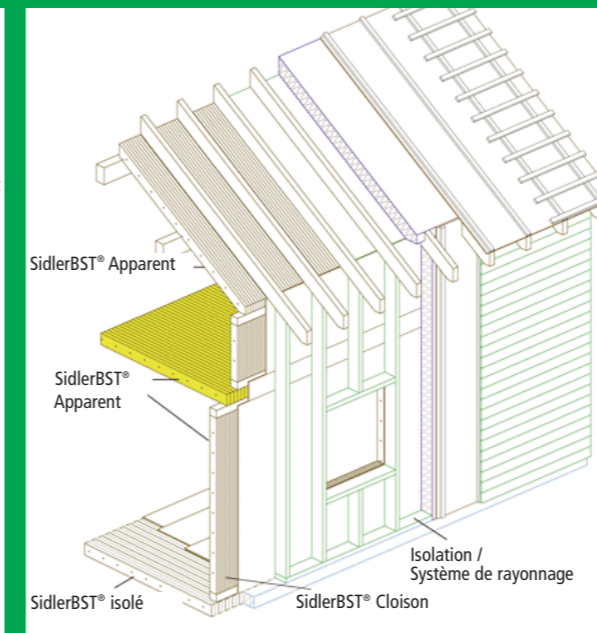
Dalles en bois lamellé chevillé:

Isolations:

		Bruit aérien R _w dB	Bruit d'impact L _w dB
de	Dalle SidlerBST® de 70 mm sans isolation	37	88
à	Chape en ciment 60 mm Couche de séparation 2 couches d'isolation contre les bruits d'impact en fibre minérale de 20 mm Dalle SidlerBST®, 110 mm	53	58

Composite bois-béton:

de	Panneau d'aggloméré, 25 mm Isolation des bruits d'impacts en fibre minérale, 20 mm – Revêtement en béton préfabriqué, 110 mm Dalle SidlerBST®, 110 mm	60	50
à	Chape en ciment 60 mm Couche de séparation 2 couches d'isolation contre les bruits d'impact en fibre minérale de 20 mm Béton, 110 mm Dalle SidlerBST®, 150 mm Châssis fixé par étriers à ressort Isolation 40 mm Plaques en fibro-plâtre, 12,5 mm	67	42



**Protection contre les bruits –
résultats des tests de l'EMPA:**
Très haute absorption 11 dB
Isolation des bruits 36 dB



SidlerBST® modules écologiques uniques, 100% en bois

✓ SidlerBST® Apparent et non Apparent

La gamme de modules écologiques 100% en bois comprend les deux principales versions «Apparent» et «non Apparent» dans des épaisseurs de 50 à 260 mm.

✓ Economie de temps et de coûts

Les éléments préfabriqués SidlerBST® sont réalisés sur demande et livrés avec les côtes exactes. Les versions les plus courantes sont représentées au milieu en haut. On utilise très souvent des combinaisons de fibres minérales et de produits d'isolation contre les bruits d'impact. Les dalles en bois lamellé chevillé sans jonction avec le béton sont disponibles pour des portées simples allant jusqu'à 7 m (fabrication possible 13,2 m).

✓ Formes spéciales

SidlerBST® existe également comme éléments de toiture ou de cloison pour les abris de voitures et comme modules de façade ajourée.

✓ SidlerBST® Composite bois-béton

D'une très haute qualité, très rentable:

- **Isolation phonique optimale**
- Portées jusqu'à 10 mètres
- **Intégration facile de la domotique**
- Réalisation d'éléments coupe-feux REI 60
- **Préfabrication économique: béton pré-séché**

✓ Bois massif: vivre naturellement

Les modules écologiques en bois massif chevillé offrent un climat intérieur particulièrement agréable, une acoustique optimale et une excellente isolation phonique.



Dalles de qualité en bois lamellé chevillé
sans colle, calibré, stabilité de forme

Dalles en bois lamellé chevillé conformes à SIA 265

✓ Toute liberté pour les architectes et les maîtres d'ouvrage

Cette technique du bois lamellé laisse une grande liberté aux architectes et maîtres d'ouvrage.

✓ Préfabriqué selon les plans

Les modules sont fabriqués avec précision et conformément aux plans et modèles souhaités (selon les plans d'implantation, de façade et de situation). Les couches de séparation, les équipements contre les bruits d'impact, les isolants recyclables et les panneaux fibro-plâtre peuvent être choisis librement et selon les besoins. Les modules préfabriqués de bois lamellé sont disponibles:

- jusqu'à 13,2 mètres (portées jusqu'à 10 m)
- jusqu'à 2,3 mètres de largeur
- jusqu'à 26 cm d'épaisseur.

✓ Performant – de 1 à 8 étages

Les planchers conviennent pour les constructions à plusieurs étages telles que
- les immeubles d'habitation
- des écoles, des bureaux et autres.
Les installations peuvent être réalisées directement dans le béton. Les modules sont disponibles avec du béton préfabriqué et pré-séchés (économie de temps).

Information détaillée: www.SidlerHolz.ch



Dalles de qualité en bois lamellé chevillé
sans colle, calibré, stabilité de forme

Votre partenaire pour les poutres KVH, Bois collés, Ponts préfabriqués et Murs antibruit innovatifs

✓ Offres avantageuses de KVH et Bois collés rapidement disponible

Chez Sidler Bois SA vous bénéficiez de:

- qualité excellente,
- délais de livraison très courts,
- prix très avantageux.

Liste des prix actuelle: info@SidlerHolz.ch

✓ SidlerBST® Ponts préfabriqués sur ruisseaux et fossés

Les ponts et passerelles préfabriqués en bois massif (dalles lamellées chevillées) sont économiques et respectueuses de l'environnement. Portées (jusqu'à 10 mètres) avec le composite bois-béton.

✓ NaturaPlus.CH® les Murs antibruit innovants en bois massif chevillé

Système unique d'écrans antibruit en bois offrant de nombreux avantages:
- très haute absorption/protection antibruit
- construction sans humidité stagnante (durable)
- écologique, neutre au niveau du CO₂, recyclable:
- matériaux exempts de matières toxiques et
- bois douglas résistant et autochtone.
Information détaillée: info@SidlerHolz.ch



A la pointe en matière d'isolation phonique,
d'écologie, de recyclage et de durabilité