

PLAN DE CONSTRUCTION
Pose décalée LITUM

La vie est dehors, dehors il y a megawood.

megaplaner 3d
Logiciel de planification

Comme application, virtuellement dans votre propre jardin
Téléchargeable pour tablette et Smartphone

www.megawood.com

Ossature porteuse FIX STEP basique



Joint ouvert sans joint profilé P5

Ossature porteuse FIX STEP confort surélevée



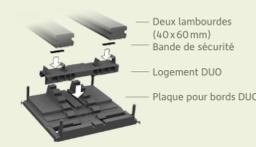
Joint fermé avec joint profilé P5*
- seulement avec structure réhaussée à partir d'une hauteur de 166 mm (troisième niveau FIX STEP) possible au moyen de patin confort et élément de pose



Plaque standard



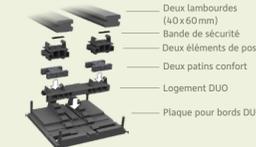
Plaque pour bords



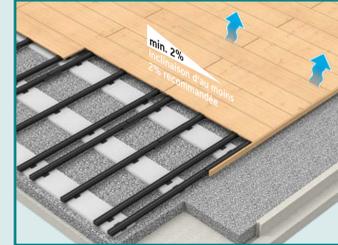
Plaque standard



Plaque pour bords



Ossature porteuse bordure en béton basique

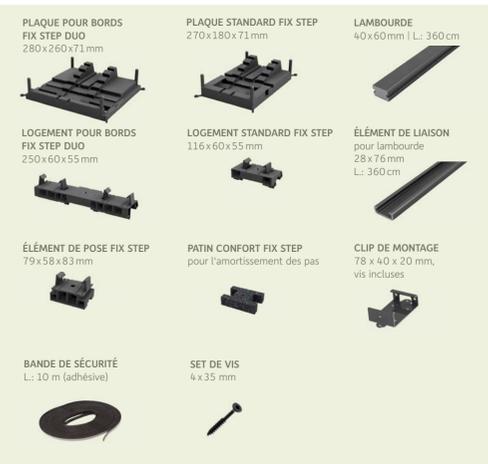
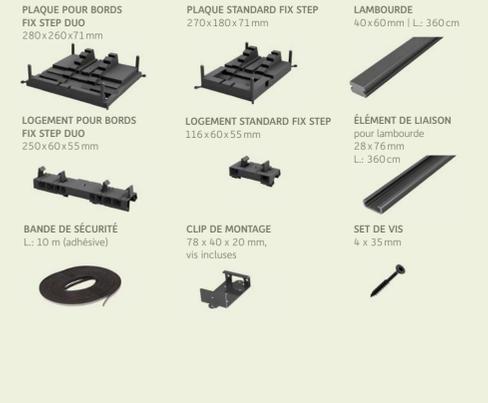
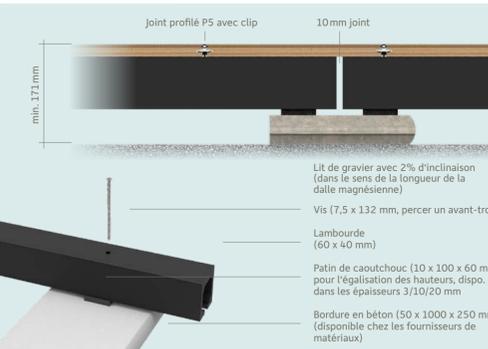
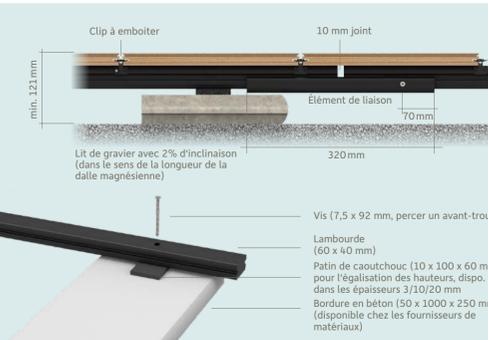


Joint ouvert sans joint profilé P5

Ossature porteuse bordure en béton surélevée



Joint fermé avec joint profilé P5
- possible uniquement avec installation surélevée en utilisant des lambourdes de 90 x 90 mm

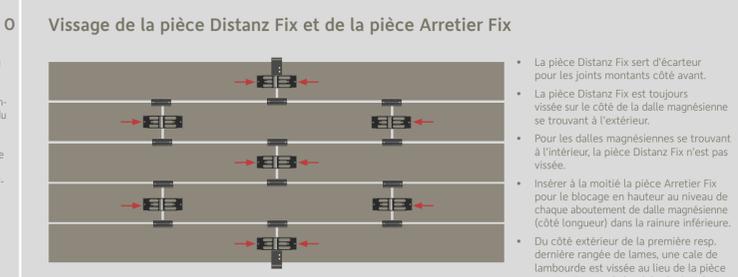


Principes de planification

- Le plan de construction « Pose décalée Litum » constitue la base de toutes les variantes de pose ! Aucune garantie en cas de divergences par rapport au plan de construction ou en cas d'utilisation d'articles autres que les pièces originales megawood !
- Ce plan de construction de base explique les variantes de montage standard pour les decks rectangulaires avec la pose décalée des dalles magnésiennes dans le sens de la longueur. Les formes spéciales, les coupes à l'onglet et la pose diagonale sont représentés individuellement dans notre megaplaner www.megawood.com/219
- Posez les dalles magnésiennes, selon les principes de protection du bois de construction, avec une inclinaison suffisante dans le sens longitudinal afin que l'eau puisse toujours s'écouler du deck. En respectant cela, vous diminuez les dépôts de substances organiques, les taches et les saturations d'eau.
- Pour les applications qui exigent une autorisation de construction, un sous-bassement résistant, protégé contre un effondrement, et dont la nature statique a été suffisamment mesurée est nécessaire comme support pour les planchers antidérapants ou les structures porteuses/ les planches megawood.
- Pour les structures de deck avec joints ouverts, une inclinaison d'au moins 2 % est recommandée. Pour les structures de deck avec joints fermés, une inclinaison d'au moins 2 % est obligatoirement requise.

- Garantir une aération suffisante par le bas et par l'arrière !
 - Éviter les retenues d'eau au moyen d'un drainage aux dimensions suffisantes !
 - Garantir la possibilité de dilatation sans contrainte du deck de terrasse (distance d'au moins 20 mm entre les dalles magnésiennes et les modules stables de construction) !
 - Procéder au perçage préalable de tous les trous de sorte que la pièce à fixer soit 2 mm plus grande et la foreuse soit 0,5 mm plus petite que le diamètre de la vis !
 - Toutes les dimensions doivent être vérifiées au niveau de la construction !
- ### Travaux préliminaires et ossature
- Réaliser un lit de pose de terre prévoyant de tous les côtés 500 mm de plus que le deck de terrasse, avec une inclinaison de 4 %.
 - Poser un lit de graviers ou de galets stable et résistant au gel avec une inclinaison de 2 % et le niveler avec du gravillon fin (égalise les irrégularités).
 - Ne pas combler les espaces creux entre les lambourdes, les bordures en béton ou les pieds Fix Step !
 - Éviter les contacts avec la terre !
 - Posez le système de structure porteuse selon le plan de construction !
- ### Montage des dalles magnésiennes (pose décalée)
- Les différences de couleurs des dalles magnésiennes sont intentionnelles et accentuent l'aspect visuel du support en extérieur.
 - Afin de renforcer cet effet, mélanger les dalles magnésiennes avant de les poser.
 - Les dalles magnésiennes ne doivent pas dépasser au maximum 50 mm de l'ossature !
 - Les lames courtes (qui peuvent être fixées avec moins de 3 clips à emboîter ou clips sur l'ossature) lors de la coupe diagonale ou coupe à l'onglet sont vissées d'en haut avec la lambourde (vis M6 x 40 mm). **Se reporter aux "Particularités" à droite.**
 - Prendre en compte les tolérances dimensionnelles, dépendant du montage et de la production, de la longueur, de la largeur et de l'épaisseur et vérifier !

Particularités

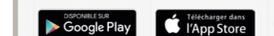


LITUM Dalle magnésienne

La dalle magnésienne LITUM rassemble les meilleures propriétés de 3 mondes : Le bois, le polymère et la pierre. La surface bouchardée assure un jeu naturel de lumières et de couleurs. Le style massif dans un format de plaque pratique unit l'esthétique et la facilité d'entretien d'une dalle avec les propriétés positives du bois. Pour y parvenir, nous mélangeons notre matériau bois-polymères, dont la qualité n'est plus à démontrer, avec des granulats de pierre jusqu'à l'obtention d'une surface particulièrement agréable.



Ce plan de construction de base explique les variantes de montage standard pour les decks rectangulaires avec la pose décalée des dalles magnésiennes dans le sens de la longueur. Les formes spéciales, les coupes à l'onglet et la pose diagonale sont représentés individuellement dans notre megaplaner www.megawood.com/219



VOTRE NÉGOCIANT SPÉCIALISÉ

MENTIONS LÉGALES

Éditeur : NOVOTECH TRADING GmbH & Co. KG, Siemensstraße 31, 06449 Ascherleben, Allemagne
Conception/Présentation/Mise en page : toolbox-media, Magdeburg
Crédit photos: Christian Wolf, Ascherleben
Sous réserve de modifications. Les couleurs et les graphiques peuvent varier pour des raisons de technique d'impression.
État : 1. édition 2018 FR / 17.10.2017

