made in Germany
megawood®

PLAN DE CONSTRUCTION

Système de terrasse
avec bordure en béton

La vie est dehors,
dehors il y a megawood®.

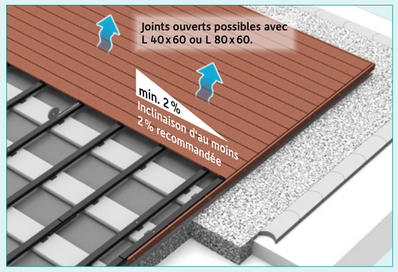
CERTIFIED cradle to cradle GOLD

megaplaner 3d
Logiciel de planification

_Comme application, virtuellement dans votre propre jardin
_Téléchargeable pour tablette et Smartphone

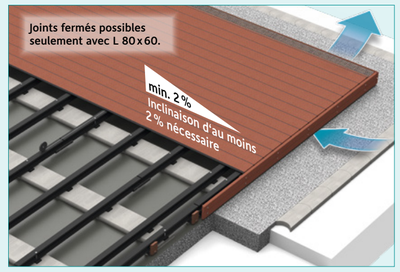
Variantes de montage

Joint ouvert avec bordure en béton



sans baguette rainurée / joint profilé P5

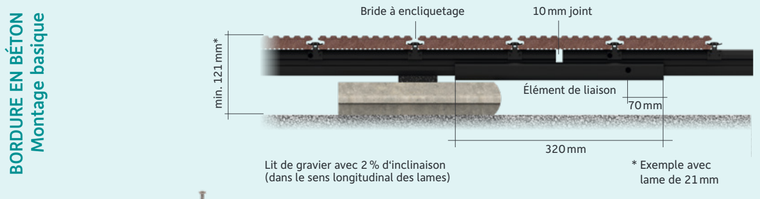
Joint fermé avec bordure en béton

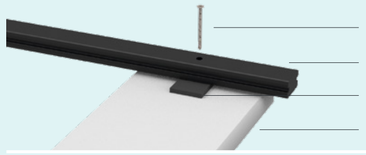


avec baguette rainurée/joint profilé P5. Uniquement avec une structure surélevée d'au moins 161 mm, obligatoirement une inclinaison longitudinale de lames d'au moins 2 % et il faut assurer une ventilation suffisante par le dessous et par l'arrière (par exemple : grille de ventilation, espacement des profilés Claire-voie)

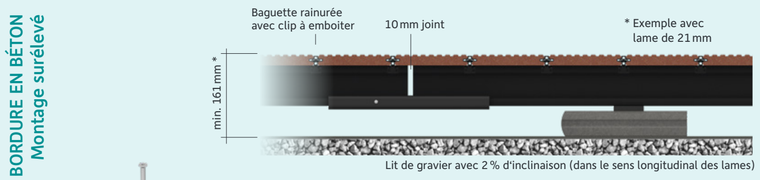
Hauteurs de montage

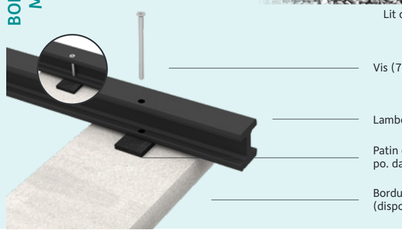
BORDURE EN BÉTON Montage basique





BORDURE EN BÉTON Montage surélevé





Aperçu des articles

LAMBOURDE
80 x 60 mm | L: 400 cm

LAMBOURDE
40 x 60 mm | L: 360 cm

ÉLÉMENT DE LIAISON
pour Lambourde
28 x 76 mm | L: 360 cm

PATIN DE CAOUTCHOUC
60 x 100 mm
Épaisseur: 3/10/20 mm

VIS DE FIXATION LAMBOURDE 80 x 60
7,5 x 132 mm, embout TX 30 inclus et mêche SDS (Ø 6,5 mm)

VIS DE FIXATION LAMBOURDE 40 x 60
7,5 x 92 mm, embout TX 30 inclus et perceuse SDS (Ø 6,5 mm)

BANDE DE SÉCURITÉ
L: 10 m (sur rouleau), adhésive

PONT À RAINURE
55 x 8 x 10 mm, pour la fixation de clip à emboiter au niveau du joint entre deux lambourdes

CLIP À EMBOITER et CLIP À EMBOITER POUR BORDS

ou

CLIP et CLIP POUR BORDS INOX vis incluses (4 x 35 mm), embout TX 20

SET DE VIS
4 x 35 mm

VIS M6 x 40 MM
pour la fixation de bouts de lames plus courts en cas de coupe diagonale ou coupe en onglet

VIS DE FIXATION M8 x 40 et **M8 x 80**
pour profilé Claire-Voie (comme planche de finition) avec écrou et rondelle

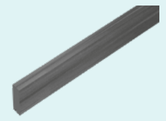
DISTANZ FIX
Ecarteur pour joints montants côté tête (en cas de pose décalée)

ARRETIER FIX
Pour un blocage en hauteur des joints montants

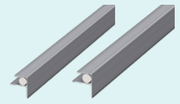
BAGUETTE RAINURÉE
(sur rouleau), 21 mm | L: 25/100 m, pour joint fermé pour (CLASSIC, PREMIUM, PREMIUM PLUS)

JOINT PROFILE P5
sur rouleau, pour joint longitudinal fermé pour CLASSIC (Varia)

PROFILÉS CLAIRE-VOIE
Disponible comme planche de finition, 20,5 x 81 mm | L : 420 cm, pour toutes les couleurs de lames

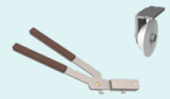


PROFILÉ DE RACCORDEMENT À LA MAISON 21 mm | L: 400 cm
argent/bronze/anthracite
25 mm | L: 400 cm
argent/anthracite



PIÈCE INTERCALAIRE
aide au montage pour l'ajustement des joints des lames (env. 5mm/env. 8 mm)

ZAMMER | ROLLI
pour pose de clip à emboiter, Embout pour outil Zammer à insérer dans le joint profilé



Principes de planification

Informations générales

- Le plan de construction megawood® 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®!
- Posez les lames de terrasse, 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 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.
- La forme unique de la lame DELTA avec structure transversale permet une pose sans pente.
- Garantir suffisamment d'aération par le bas et par l'arrière, par exemple avec la grille d'aération megawood®.
- **Utilisez nos lames PREMIUM 21 x 242 mm (avec un écart d'axe en axe de 40 cm) ou DYNUM 25 x 293 mm (avec un écart d'axe en axe de 65 cm) pour des utilisations nécessitant une homologation de construction (abz Z-10.9-506).**
- Lors de l'installation de la terrasse, la résistance au vent doit être prise en compte dans la construction comme force pouvant soulever la structure.
- En plus des variantes surélevées de montage, un joint fermé peut également être appliqué à l'aide d'une pose en quinconce. Vous trouverez davantage d'informations dans l'aide au montage.
- Garantir la possibilité de dilatation sans contrainte du deck de terrasse (distance d'au moins 2 cm entre les lames et les modules stables de construction) !
- Les composants en forme de barre, qui sont fixés sur un sol rigide au moyen de vis, ont toujours le point fixe au milieu et sont posés en coulissant vers l'extérieur pour compenser la dilatation thermique et la dilatation due à l'absorption d'eau.
- **Percez tous les trous avant de visser.**
- En cas d'utilisation de vis métriques, préforer toujours tous les trous de manière à ce que la pièce à fixer soit plus grande de 2 mm et que le trou de retenue soit exactement 0,5 mm plus petit 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 50 cm de plus que le deck de terrasse, avec une inclinaison de 4 %.
- Éviter les stagnations d'eau au moyen d'un drainage aux dimensions suffisantes !
- **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 (égalisez les irrégularités).
- Ne pas combler les espaces creux entre les lambourdes, les bordures en béton ou les pieds VARIO FIX!
- Éviter tout contact des lames et lambourdes megawood® avec la terre ! (Exception : articles issus du programme de bois de construction en montage vertical libre)
- La réalisation de la structure porteuse avec élément de liaison permet l'installation de terrasses supérieures à 12 x 12 m sans joint de dilatation.

Montage de lames

- Les différences de couleur, de brossage et de rabotage des lames sont voulues, elles mettent l'aspect naturel du bois en valeur. Et pour favoriser cet effet, mélanger les lames avant de les poser.
- Tenir compte du sens de la pose (se référer à la flèche dans la rainure des lames ou à l'étiquette) !
- Les profilés Claire-voie ont généralement une surface plutôt mate et se distinguent des couleurs des lames.
- Ne pas laisser l'extrémité des lames en saillie dépasser de plus de 5 cm au-delà de la structure porteuse !
- Prendre en compte et vérifier les tolérances dimensionnelles dues au montage et à la production au niveau de la longueur, de la largeur et de l'épaisseur ! (tolérances dimensionnelles des planchers antidérapants megawood®
- Les lames doivent être coupées en angle droit et, il convient de chanfreiner les arêtes de coupe afin de protéger le bois.
- Ne pas chauffer les produits à base de matériaux contenant du caoutchouc (baguette rainurée, joint profilé P5), les poser à la même température que les lames. Ne pas stocker exposés aux rayons directs du soleil. Température de pose recommandée : 5-25°C. Ne pas tirer ni étirer.

Il est recommandé d'ombrager votre terrasse en cas de rayonnement intense du soleil les jours d'été. Cela permet avant tout de protéger les pieds sensibles des enfants des surfaces brûlantes et d'éviter des lésions cutanées dues aux intenses rayons UV. Une utilisation consciencieuse avec protection contre les intenses rayons du soleil garantit un réel plaisir pour les pieds.

Planificateur en ligne

Ce plan de construction de base explique les variantes de montage standard pour les decks rectangulaires avec la pose dans le sens de la longueur. Les formes spéciales, les coupes à l'onglet, les assemblages et la pose diagonale sont représentés individuellement dans notre logiciel megaplaner. **www.megawood.com/108**

DISPONIBLE SUR Google Play
Télécharger dans l'App Store

VOTRE NÉGOCIANT SPÉCIALISÉ

MENTIONS LÉGALES

Éditeur : NOVO-TECH Trading GmbH & Co. KG,
Siemensstraße 31, 06449 Aschersleben, Allemagne
Conception/Présentation/Mise en page :
toolboxx-media, Magdeburg
Sous réserve de modifications. Les couleurs et les graphiques peuvent varier pour des raisons de technique d'impression.
État : 1. édition 2022 FR | 1/2022

4048533041110

Revêtement de la terrasse

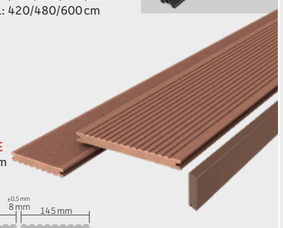
CLASSIC
Lame combinée, une face finement cannelée, l'autre face rainurée, surface brossée, joint de 8 mm.

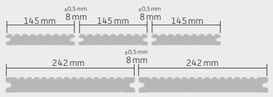
FIXATION

LAMES
21 x 145 mm | L: 300/360/420/480/540/600 cm
21 x 242 mm (Jumbo) | L: 420/480/600 cm

COULEURS
BRUN NOISETTE
BRUN NATUREL
GRIS BASALTE
BRUN LAVE
GRIS ARDOISE

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: A, B, J, L, M





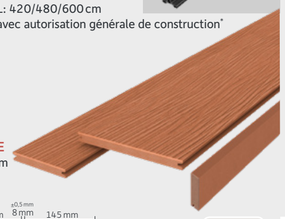
PREMIUM / PREMIUM PLUS
Face supérieure rabotée par oscillations, face inférieure brossée, joint de 8 mm.

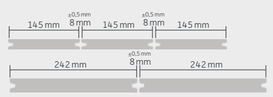
FIXATION

LAMES
21 x 145 mm | L: 420/480/600 cm
21 x 242 mm (Jumbo) | L: 420/480/600 cm
PREMIUM 21 x 242 mm avec autorisation générale de construction*

COULEURS
BRUN NATUREL
BRUN NOISETTE*
GRIS BASALTE*
BRUN LAVE PLUS
GRIS ARDOISE PLUS

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: A, B, J, L, M





ATG

CLASSIC VARIA
Une face, surface partiellement cannelée avec dégradé de couleurs, joint de 5 mm.

FIXATION

LAMES
21 x 195 mm | L: 420/480/600 cm

COULEURS
VARIA BRUN FONCÉ
VARIA BRUN
VARIA GRIS

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: J, K, L

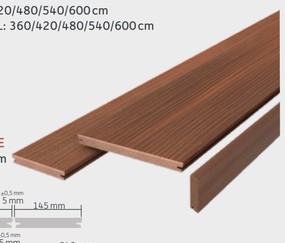
SIGNUM
Surface rabotée par oscillations et polie d'un seul côté avec dégradé de couleurs, joint de 5 mm (uniquement terrasse en bois ouverte).

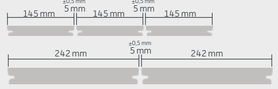
FIXATION

LAMES
21 x 145 mm | L: 360/420/480/540/600 cm
21 x 242 mm (Jumbo) | L: 360/420/480/540/600 cm

COULEURS
MUSKAT
TONKA

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: K, L





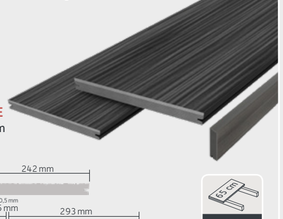
DYNUM
Une face structurée, surface brossée par oscillations, polie, joint de 5 mm (uniquement terrasse en bois ouverte)

FIXATION

LAMES
21 x 242 mm | L: 420/480/600 cm
25 x 293 mm | L: 420/480/600 cm
DYNUM 25x293 mm avec autorisation générale de construction*

COULEURS
NIGELLA*
CARDAMOM*
INGWER
SEL GRIS
LORBEER

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: J, L, M, N, O



ATG

DELTA*
Surface structurée et mate, surface structurée avec dégradé de couleurs**, joint de 5 mm

FIXATION

LAMES
21 x 145 mm | L: 420/480/600 cm

COULEURS
INGWER
SEL GRIS
LORBEER
VARIA GRIS**
VARIA BRUN FONCÉ**

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs: J, L, M, N, O

*DELTA se trouve actuellement en procédé de certification *Cradle to Cradle Certified*®

0% INCLINAISON

Maturation de la couleur

Entretien et nettoyage

Conseils d'entretien

Après la construction d'une terrasse megawood®, un premier nettoyage de la terrasse doit être effectué pour éliminer les poussières de production.

Une inclinaison de min. 2 % facilite l'entretien et le nettoyage ! En cas de non-respect de cette inclinaison, des tâches dues à l'eau ou des saturations d'eau peuvent se former, des substances organiques peuvent alors se fixer, ce qui entrainera probablement un niveau de saleté plus élevé. Nous recommandons de nettoyer la terrasse au moins 2 fois par an à au moins 15°C et de procéder comme suit :

- Balayez la crasse sèche et volatile du deck de terrasse.
- Aspergez la totalité du deck de terrasse de suffisamment d'eau.
- Laisser agir l'eau pendant au moins 15 minutes et maintenir humide.
- Nettoyer la surface de la terrasse avec de l'eau et en utilisant la brosse pour terrasse megawood® puis bien rincer.

Dans la zone de transition entre les toitures et les espaces libres, des tâches dues à l'eau peuvent se former suite à des précipitations et à des particules de poussières. En général, celles-ci se nettoient avec de l'eau et un balai-brosse et elles ne représentent aucun motif de réclamation. L'effet des taches dues à l'eau diminue au fil du temps, mais ne peut pas être totalement évité.

Notre poudre à récurer megawood® élimine la saleté qui ne peut pas être enlevée uniquement avec de l'eau et une brosse et convient au nettoyage des surfaces des terrasses megawood®.

De nombreux types de taches s'éliminent seuls avec le temps, le soleil et la pluie. Les taches les plus coriaces peuvent être traitées avec notre poudre à récurer spéciale et écologique. Celle-ci est exempte d'agents tensioactifs et d'autres produits chimiques, elle ne représente aucun danger pour les eaux souterraines. 2 kg suffisent pour env. 20 m² de surface.

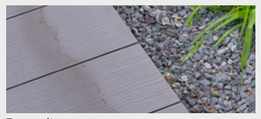
- Répartir uniformément la poudre sur le deck humidifié et nettoyé au préalable.
- Faire pénétrer l'eau claire avec la brosse megawood® en effectuant des mouvements de rotation et frotter.
- Ensuite, rincer en abondance avec de l'eau et racler avec une lèvre en caoutchouc.
- Répéter l'opération avec la brosse pour terrasse megawood® et l'eau claire, si nécessaire.

Ne pas traiter les surfaces sensibles ou les recouvrir au préalable. Ne pas appliquer sur des decks de terrasse co-extrudés !

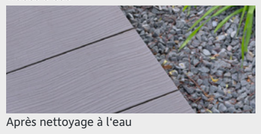
Découvrez plus d'informations sur l'entretien et le nettoyage de nos produits. **www.megawood.com/237**

Dépôts de fibres

En raison de la matière première, il peut y avoir de petites inclusions de fibres naturelles. Après l'altération, elles peuvent remonter à la surface par absorption d'eau. Un maximum de 0,03 % de la surface peut être touché. La taille des particules ne doit pas dépasser 0,5 cm². En utilisant la terrasse, les particules vont largement disparaître avec le temps. Ils peuvent également être retirés mécaniquement. Cela n'endommagera pas le produit. Après l'EPLF, les particules qui sont visibles depuis le niveau de l'oeil debout avec une incidence verticale de la lumière sont utilisées pour l'évaluation.



Traces d'eau



Après nettoyage à l'eau

Balai-brosse megawood

Dépôt naturel de fibres avant traitement

Dépôt naturel de fi bres après traitement mécanique

Installation de la BORDURE EN BÉTON

Avec lambourdes de 40 x 60 mm et 80 x 60 mm

Tenir compte des principes de planification lors de l'installation ! Vous trouverez également votre croquis de montage individuel dans le planificateur de terrasses en ligne.

STRUCTURE PORTEUSE

1. • Poser les bordures en béton (1000 x 250 x 50 mm) sur un lit de graviers incliné . **Observer les entraxes max. admissibles !**
2. • Placer les rangées avec, à chaque fois, deux lambourdes parallèles comme double structure porteuse, au début et à la fin de la terrasse. Ce faisant, poser la lambourde avec le côté profilé vers le bas. Entraxe de 180 mm. **Tenir compte de la saillie !**
   • Répartir les rangées de lambourdes de manière parallèle et uniforme entre les doubles rangées posées. Observer les entraxes max. admissibles ! **Observer les entraxes max. admissibles !**
   • Poser des patins de caoutchouc de 10 mm sous les lambourdes, égaliser les éventuelles différences de niveau avec d'autres patins de caoutchouc.
3. • Si la terrasse est plus large que la longueur des lambourdes utilisées : Toujours disposer les aboutements des lambourdes de manière décalée les uns par rapport aux autres. Raccorder les aboutements (10 mm) avec un élément de liaison. Visser l'élément de liaison uniquement d'un côté à une lambourde.
   • **Disposer les lambourdes avec exactitude les unes par rapport aux autres !**
4. • Visser les lambourdes dans toute la zone de bordure de la terrasse ainsi que la lambourde sur laquelle la bande de sécurité est fixée, avec les bordures en béton. Tenir compte des différentes longueurs de vis (voir détail 2) ! **Tenir compte des différentes longueurs de vis (voir détail 2) !**
   » **Astuce :** En cas de pose à l'anglaise, il convient également de visser les lambourdes qui sont posées sur le début des lames et la fin des lames.
5. 5a **MONTAGE PRÉPARATIF POUR LA PLANCHE DE FINITION EN PROFILÉS CLAIRE-VOIE DANS LE SENS LONGITUDINAL**
   • Si un aboutement des profilés Claire-voie s'avère nécessaire sur le côté de la longueur des lames, le réaliser avec 8 mm de distance. Pour ce faire, placer parallèlement un bout de lambourde supplémentaire (longueur 320 mm).
   Attention : Impérativement fixer le bout de lambourde avec des clips à emboiter sur les lames posées par-dessus.
   » **Astuce :** En cas de pose à l'anglaise des lames, la double structure porteuse posée nécessaire sous l'aboutement des lames est utilisée pour fixer l'aboutement des profilés Claire-voie.

   5b **INSTALLATION PRÉPARATIVE POUR LES PROFILÉS CLAIRE-VOIE SUR L'ABOUTEMENT DE LAMBOURDE**
   • Reprendre tous les aboutements de la structure porteuse au niveau des bords dans la forme du joint des profilés Claire-voie. Réaliser les aboutements verticaux des profilés Claire-voie avec une distance de 8 mm.
   • **Lambourde de 40 x 60 mm :** Évider l'élément de liaison de 20 mm de large et de 10 mm de profondeur dans la zone du vissage. Les profilés Claire-voie sont directement vissés dans la lambourde de 40 x 60 mm.
   • **Lambourde de 80 x 60 mm :** Pour fixer les profilés Claire-voie, réaliser des éléments d'ossature porteuse (voir l'étape 15). Les fixer à ras de chaque élément de liaison (voir l'étape 15), puis monter les éléments de liaison.
6. • Scier dans la lambourde le long de la première rangée de lames à 10 mm du bord, 5 mm de profondeur et au moins 15 mm horizontalement. Placer le bord du clip à emboiter dans la rainure et l'emboiter avec la lambourde.
7. • Coller une bande de sécurité sur une lambourde se trouvant centrée sous chaque lame.
   » **Astuce :** En cas de pose à l'anglaise avec Distanz Fix, coller de la bande de sécurité sur chaque lambourde (voir la pose à l'anglaise).
8. • Insérer la première lame dans le profilé de raccordement à la maison (en option). **Ne jamais comprimer la bande de compression !**
   • Pousser les lames dans le bord positionné du clip à emboiter.
9. 9a **JOINT OUVERT**
   • Poser le clip à emboiter sur la lambourde, l'emboiter avec le marteau-pince Zammer ou avec une pince et le pousser dans la rainure de la lame.
   » **Astuce :** C'est encore plus facile si le clip à emboiter est déjà placé dans le marteau-pince Zammer avant la pose.

   9b **JOINT FERMÉ**
   • **Seulement dans une plus grande hauteur de montage à partir de 161 mm et obligatoirement avec au moins 2 % d'inclinaison longitudinale de lames !**
   • Poser le clip à emboiter sur la lambourde et l'emboiter avec le marteau-pince Zammer ou avec une pince.
   • Placer la baguette rainurée sur le clip à emboiter inséré et les pousser ensemble dans la rainure de lame.
   » **Astuce :** Le joint profilé P5 pour joints longitudinaux de 5 mm pour la lame CLASSIC (Varia) ne peut être enroulé qu'après l'installation des lames avec le marteau-pince Zammer et l'élément Rolli.

INSTALLATION DES LAMES

10. • Vérifier que la première lame fixée est bien posée et en angle droit.
    • Réaliser la prochaine rangée de lames, utiliser la pièce intercalaire (pour joint de 5/8 mm).
11. • Si nécessaire, Placer le pont à rainure afin de fixer fermement le clip à emboiter également au niveau du joint de la lambourde.
12. • Après max. 1 m de rangée de lames posées, vérifier que la pose des lames est bien parallèle. Visser les clips à emboiter de la rangée de lames uniquement avec une légère pression sur la lambourde, si bien que les clips à emboiter restent horizontaux et ne se tordent pas.
    • **Répéter les étapes 9 - 12 jusqu'à l'avant-dernière rangée de lames !**
13. • Couper et scier la lambourde avec 10 mm de saillie vers l'avant-dernière rangée de lames (voir détail 6). Placer la dernière rangée de lames, placer le bord du clip à emboiter dans la rainure et l'emboiter avec la lambourde.
14. • Couper les lames côté frontal au niveau du bord. Saillie de min. 15 mm, 34 mm en cas d'utilisation de profilés Claire-voie, mais max. 50 mm. Chanfreiner les arêtes de coupe.

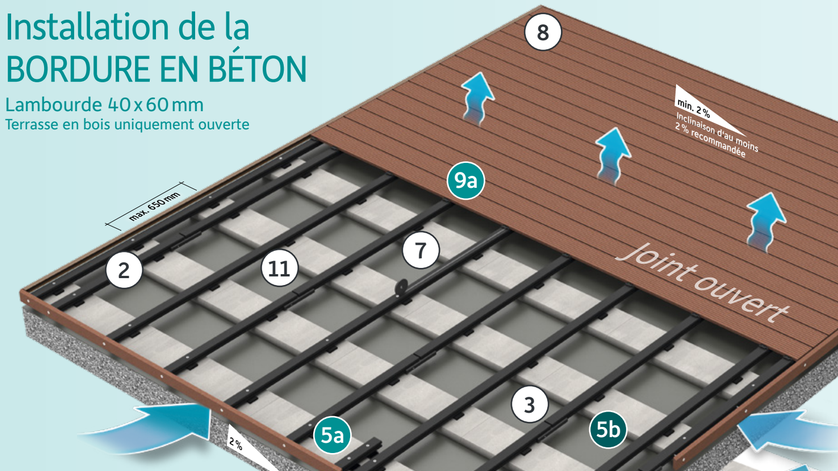
INSTALLATION DES PROFILÉS CLAIRE-VOIE

15. Uniquement pour lambourdes de 80 x 60 mm :
    • Avant l'installation des profilés Claire-voie, préparer des éléments supplémentaires d'ossature porteuse et les fixer dans toute la zone du bord.
    • Pour ce faire, visser en diagonale décalée les longs bouts de lambourdes sur l'âme des lambourdes.
    • Fixer à ras sur le bord longitudinal de la terrasse, sur chaque côté frontal le plus à l'extérieur des lambourdes.
    • Fixer de manière décalée, de 3 mm vers l'extérieur, les bouts de lambourdes sur le bord frontal de la terrasse. De plus, faire passer des bouts suffisamment longs de profilés Claire-voie le long des clips à emboiter placés et les fixer à ras du bout de lambourde à l'aide de vis. Visser deux fois pour les très longs bouts (voir détail 18). Répartir uniformément les autres éléments d'ossature porteuse le long de la lambourde la plus à l'extérieur. **Observer les entraxes max. admissibles !**
16. • Utiliser la vis M8 x 80 mm avec écrou de réglage sur le côté frontal des lames pour la fixation et la disposition du profilé Claire-voie.. Le long des lames, poser le profilé Claire-voie à ras des lambourdes (pour les lambourdes de 80 x 60 mm également à ras des bouts de lambourdes, voir détail 18) et le raccorder directement avec la vis M8 x 40 mm. **Observer les distances, la forme du joint (10 mm de chaque côté des lames) et les différentes longueurs de vis !**
    • Réaliser les aboutements verticaux des profilés Claire-voie avec une distance de 8 mm (voir détail 4a).
17. • Les joints d'angle des profilés en losange doivent être réalisés bout à bout ou avec une coupe en onglet (voir également les variantes de construction des solutions d'angle). Égaliser l'inclinaison des profilés en losange. Chanfreinez les arêtes.
18. • Si plusieurs profilés Claire-voie sont les uns sous les autres, réaliser un joint horizontal de 15 mm.
    » **Astuce :** Des joints horizontaux sont également possibles à partir de 5 mm, si une aération par le bas suffisante est garantie par le client.
    • Laisser au moins 15 mm de distance avec le sol sous les profilés Claire-voie les plus bas et, si nécessaire, couper le profilé Claire-voie (couper max. 1/3).

Installation de la BORDURE EN BÉTON

Lambourde 40 x 60 mm

Terrasse en bois uniquement ouverte



Lambourde 80 x 60 mm

Pour terrasse en bois ouverte et obligatoirement pour terrasse fermée

* à partir de la hauteur de montage de 161 mm et obligatoirement avec au moins 2 % d'inclinaison longitudinale de lame ! (voir variantes de montage)
** DYNUM de 25 x 293 mm jusqu'à max. 650 mm
*** Recommandation : Relever les distances à partir des côtés frontaux des lambourdes porteuses et les appliquer dans le sens de la longueur.

Nos aides à l'assemblage avec des pinces et des clips, vous trouverez en vertu du présent code QR ou d'un code inférieur
www.megawood.com/237

Aides au montage

Variantes de montage

Solution en coin, coupe en onglet 17

avec profilés Claire-voie comme planche de finition

Solution en coin, joint abouté 17

avec profilés Claire-voie comme planche de finition

megalite

Vous trouverez davantage d'informations concernant l'intégration de projecteurs megalite ici:
www.megawood.com/258

- Insérez les lampes à 50 mm max. d'une lambourde. Si nécessaire, posez une lambourde supplémentaire.
- Monter la lampe linéaire horizontale comme les lames et la lampe linéaire verticale comme la baguette de bord.
- Consigne : Les lampes contiennent des LED intégrées de catégories d'efficacité énergétique A++ à A. Les lampes dans les luminaires ne peuvent pas être échangées.

LUMINAIRES LED-LINEAIRES
H: 21 mm; B: 62 mm
L: 3.600 mm (27 W, 729 lm)
4.800 mm (36 W, 972 lm)
6.000 mm (45 W, 1215 lm)
27 lm/W; 24 V DC IP65
Aluminium/
matière plastique

Spot LED MINI/MAXi
Ø 34 mm (0,25 W, 10 lm)
Ø 60 mm (0,5 W, 28 lm)
24 V DC IP67
acier inoxydable

Dans ces catégories, notre matériau à base de bois du CCG était certifié selon le programme Cradle to Cradle Certified®*:

	BRONZE	ARGENT	OR	PLATINE
Matériau sain testé				✓
Recyclabilité			✓	
Energies renouvelables et gestion du CO_2			✓	
Gestion de l'eau			✓	
Equité sociale			✓	

*Version 3.1, renouvellement 27 août 2022, à l'exception des lames de terrasse DELTA et Panneau de clôture Valeria, pour de plus amples informations sur la certification, veuillez consulter la page www.megawood.com/fr/materiel/tout-est-ressource Cradle to Cradle Certified® est une marque déposée du Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

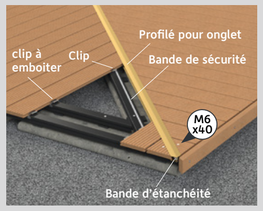
CERTIFIED cradle to cradle GOLD

les produits megawood® répondent aux critères pour la construction durable et le bâtiment vert :
LEED
DGNB System
BREEAM®

Astuce : pour une pose flottante sur des terrasses de toit, profitez de notre système de sous-structure VARIO FIX avec compensation d'inclinaison jusqu'à 10 % et réglage en continu de la hauteur.
www.megawood.com/163

Particularités de la construction

Pose en onglet pour terrasses en L, en U et en O

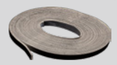


- Double ossature le long de la coupe à 45°.
- Collez une bande d'étanchéité des deux cotés du profilé pour onglet.
- N'insérez la lame que de 10 mm dans le profilé pour onglet, afin de permettre la dilatation.
- Lors de la coupe diagonale ou à l'onglet, les lames courtes (qui peuvent être fixées à l'ossature avec moins de 3 clips à emboiter ou clips) sont vissées d'en haut avec la lambourde.

Articles supplémentaires :

PROFILÉ POUR ONGLET
21 mm, L: 4 m
argent, bronze, anthracite

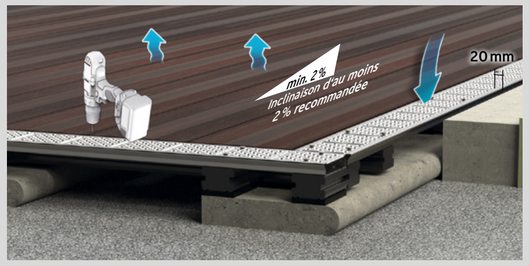
BANDE D'ÉTANCHÉITÉ
gonflant jusqu'à 20 mm
L : 13 m (sur rouleau)



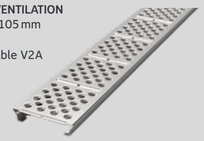
CLIP ET CLIP POUR BORDS
vis incluses, (4 x 35 mm), embout TX 20

VIS M6 x 40
pour fixer les lames courtes

Structure au niveau du sol et grille de ventilation



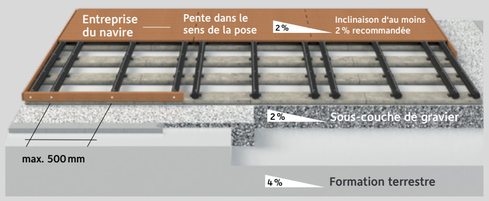
GRILLES DE VENTILATION
H: 21 mm; B: 105 mm
L: 2.000 mm
Acier inoxydable V2A
brossé



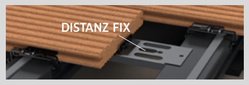
Vous trouverez des consignes de montage et des informations concernant la grille d'aération sur:
www.megawood.com/136

- Le deck de terrasse est monté de plain-pied et forme un seul niveau avec le niveau du terrain environnant.
- Respectez toujours uane distance minimale de 20 mm entre les lames et les éléments fixes ascendants.
- La deck en bois de plain-pied peut être réalisée avec un joint fermé si la hauteur de montage est impérativement supérieure ou égale à 161 mm, l'inclinaison longitudinale de lames est obligatoirement au moins de 2 % et des grilles de ventilation en circuit fermé sont installées ou d'autres mesures architecturales visant à assurer une ventilation suffisante par le dessous ou par l'arrière sont respectés.
- Procéder à un montage des lames à fleur du sol avec un joint de 5 mm uniquement en y intégrant une grille d'aération.
- Utiliser la grille d'aération (même dans le deck posé ou avec des joints fermés) afin d'améliorer la circulation de l'air sous la terrasse et de prolonger ainsi la durée de vie de tout le deck.

Installation dans pont de bateau



- An jedem Bereich von Stoßfugen muss eine doppelte Unterkonstruktion verlegt werden.
- Le Distanz Fix est positionné entre les doubles lambourdes pour former la distance des joints montants.
- Lors de l'utilisation du Distance Fix, chaque lambourde doit être munie d'une bande de sécurité. La bande de sécurité doit être placée à côté du Distanz Fix, lequel ne doit pas reposer sur la bande.



Structure de contreventement

- La condition préalable pour le contreventement transversal est un support porteur (béton, bordure en béton). La structure est construite sur des patins en caoutchouc de 20 mm de hauteur, qui sont installés aux points de croisement des poutres de construction pour assurer la distance minimale.
- Le contreventement transversal doit être relié par force au sous-sol.
- Les principes généraux de planification de plan de construction de megawood® Systèmes de terrasses.

Nos aides à l'assemblage avec des pinces et des clips, vous trouverez en vertu du présent code QR ou d'un code inférieur **www.megawood.com/237**

Produits complémentaires

SYSTÈME DE CLÔTURE LIMES

L'ÉLÉMENT DE CLÔTURE VALERIA

Pour plus d'informations sur le système de clôture LIMES, rendez-vous sur
www.megawood.com/259

MONTANT
ROND | OCTAGONAL | CARRÉ | OVALE
Ø 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 60 mm
L: 220 | 270 cm
Couleurs : D, E

TRAVERSE
40 x 112 mm | 90 x 60 mm
L: 178,6 cm
Couleurs : D, E

MONTANT POUR VALERIA
100 x 100 mm
L: 220 cm | 270 cm
Couleurs : J, L, N

CAPUCHON DE MONTANT POUR VALERIA
rond
inox

PANNEAU DE LAMBRIS AUGUSTA
270 x 35 mm
L: 160,2 | 210 cm
Couleurs : M, N, O

PANNEAU DE LAMBRIS COLONIA
239 x 6 mm
L: 158,4 | 210 cm
Couleurs : M, N, O

BAGUETTE PROFILÉE EN H
38 x 30 mm
L: 156,6 | 178,6 | 190 cm
Couleurs : D, E

SET PANNEAU DE CLOTURE TRAVERSE EN ACIER INOXYDABLE
Panneau de lambris Augusta (ondulé)
Jusqu'à une inclinaison de 10 % sans couper en diagonale les panneaux de lambris

PANNEAU VALERIA (HORIZONTAL)
235 x 25 mm
L: 193 cm
Couleurs : J, L, N

BAGUETTE D'INSERTION POUR VALERIA
34 x 6 mm | L: 220 cm
Couleurs : J, L, N

BOIS DE CONSTRUCTION

PLANCHE
40 x 112 mm | L: 360 cm
40 x 145 mm | L: 420 cm
Couleurs : A à G, M, N, O

BOIS DE CONSTRUCTION
ROND | CARRÉ | OCTOGONAL | OVALE
Ø 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 60 mm
L: 360 cm, Couleurs : D, E

PROFILÉ CLAIRE-VOIE
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Couleurs : A, B, J à O

Le nouveau profilé Claire-voie permet des revêtements attrayants du bois et peut être vissé de manière visible ou fixé à l'aide d'un clip de manière invisible.

Vous trouverez des exemples d'application et l'aide au montage pour le profilé Claire-voie sur :
www.megawood.com/253

NOTRE VASTE PALETTE DE COULEURS

A	BRUN NATUREL	D	BRUN LAVE	G	TONKA	J	VARIA BRUN FONCÉ	M	SEL GRIS
B	BRUN NOISETTE	E	GRIS ARDOISE	H	CARDAMOM	K	VARIA BRUN	N	INGWER
C	GRIS BASALTE	F	MUSKAT	I	NIGELLA	L	VARIA GRIS	O	LORBEER