



Réf. 2219F - V 3.6



Notice de montage : conception et montage de votre terrasse, conseils d'entretien





Sommaire

Page

BAMBOU, stockage, caractéristiques d'utilisation, instructions de montage	3
Vue d'ensemble des éléments, outils, explication des symboles utilisés	4
Règles de base pour la construction de terrasses	6
Constructions spéciales	7
La pose	8
Types de construction du lambourrage	9
Exemple de lambourrage / Formes de construction et sens de pose	10
Pose sur sol en terre	11
Lambourrage avec lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium	12
Montage des lambourdes en aluminium avec attache au sol	13
Lambourrage avec lambourdes universelles DREAMDECK en aluminium	14
Montage avec les barres transversales préfabriquées	15
Montage des plots réglables DREAMDECK	16
Montage de la gouttière de drainage et de la grille de drainage	18
Montage des lames / Conseil de montage : liteaux de finition	20
Informations importantes pour la sécurité, la protection et l'entretien	21
Aménagement de terrasse avec éclairage	22
Qualité certifiée / Notes	23

Informations préalables

BAMBOU

Sur le plan botanique, il s'agit d'une graminée à rhizome lignifié, ne comprenant cependant ni résines, ni acides tanniques, ni huiles. Le phénomène de rétraction et de dilatation est beaucoup plus faible que pour la majorité des bois. La structure cellulaire extrêmement dense du bambou lui confère une dureté de surface très élevée. On le qualifie même d'« acier végétal » en raison de sa résistance mécanique et de sa forte résistance à la compression et à la traction. Dans le monde entier, il faut attendre des décennies avant de pouvoir exploiter le bois des arbres. Le bambou pousse vite et sans interruption, il peut être récolté

au bout de cinq à sept ans et son feuillage persistant et abondant offre une contribution non négligeable à la préservation de l'air et à la fixation du CO₂. Utilisé à bon escient, le bambou peut aider à protéger l'environnement. Pour les lames DREAMDECK BAMBOU, nous comprimons à haute pression des bandes de bambou géant (*Phyllostachys edulis*) et des résines phénoliques de qualité afin d'obtenir la forme souhaitée pour nos lames de terrasse. Un procédé spécial à haute température permet d'accroître la résistance du matériau et d'obtenir une belle teinte de brun chaud.

Stockage des articles DREAMDECK

Veillez à ce que les produits soient stockés à l'abri de la pluie et des rayons directs du soleil pour éviter une surchauffe du matériau.

Caractéristiques d'utilisation

Les questions sur les autorisations de construction ne se posent pas uniquement pour les terrasses surélevées, les balcons et les terrasses de toit. Confier la réalisation du plan à un concepteur qualifié garantit que tous les travaux seront effectués conformément à l'état actuel de la technique.

Votre revendeur spécialisé saura vous conseiller dans le choix des matériaux et répondre à vos questions sur leurs caractéristiques, mais ne pourra endosser la responsabilité de la conception !

Les éléments DREAMDECK ne disposent pas des homologations de construction nécessaires pour pouvoir servir d'éléments porteurs. Il convient d'en tenir compte lors de la conception et du montage.

Les lames de terrasse en bambou sont adaptées jusqu'à la classe d'utilisation 4 selon la norme DIN 68800-1/DIN EN 335. Les certificats de l'EPH de Dresde sont disponibles sous traumgarten.de/fr.

L'utilisation prévue et l'emplacement de la construction déterminent les contraintes et l'usure de l'ouvrage. Des conditions particulières exigent une

réflexion minutieuse sur le choix du matériau, la construction et l'entretien.

Il peut par exemple s'agir de :

- Constructions soumises à une forte fréquentation et lieux publics
- Surcharges statiques dues à des meubles, bacs à fleurs, parasols, etc.
- Rayonnement UV intense en bord de mer ou à plus de 1 000 m d'altitude
- Régions pluvieuses avec humidité de l'air élevée
- Longues périodes de neige et de gel

La pratique montre qu'il est préférable d'établir un procès-verbal de réception entre le client et l'entreprise exécutante après la réalisation partielle ou totale d'une installation afin de documenter par écrit l'état des travaux.

Nous mettons un modèle à votre disposition sur notre site traumgarten.de/fr.

Instructions de montage

- Lors de la conception et de l'exécution, veillez à prendre en compte toutes les particularités du site et les règles de construction locales. Appliquez les règles techniques couramment reconnues.
- Respectez toujours les règles de base de la construction de terrasses, ainsi que les consignes correspondantes des recueils de règles connus, tels que celles des associations professionnelles.
- Lors de la mise en place, les règles de sécurité et de prévention des accidents nationales et locales s'appliquent. Pendant le montage, veillez à votre sécurité et portez l'équipement de protection adéquat, en particulier lorsque vous utilisez des machines.
- Évitez les travaux de montage et de découpe en période de gel ou de forte chaleur. Nous vous recommandons de ne procéder à la mise en œuvre que lorsque la température du matériau est stable, idéalement entre +5 °C et +25 °C.
- Veillez à acclimater les lames de bambou et les lambourdes pendant 24 à 48 h avant le début du montage en les déballant et en les recouvrant simplement d'une bâche.
- Un écart doit être respecté avec les constructions fixes (telles que mur de maison, bordures en pierre, etc.) pour permettre la ventilation par l'arrière.
- L'accumulation d'eau au niveau du lambourrage peut entraîner des dégâts durables. Vérifiez s'il est nécessaire, en raison de directives régionales par exemple, de percer des trous ou des fentes d'aération supplémentaires dans les liteaux latéraux du lambourrage pour garantir une circulation suffisante de l'air.
- Pour éviter le contact direct avec la terre et le sol, il est nécessaire de toujours

placer des cales en caoutchouc ou des plots réglables combinés à des dalles en liège sous les lambourdes. Pour les constructions sur toit, veuillez vous adresser à des concepteurs professionnels.

- Toutes les lames de la gamme DREAMDECK doivent être montées exclusivement avec le système de fixation adapté de TraumGarten et conformément aux consignes décrites dans la notice de montage. Les lames DREAMDECK doivent être montées avec les clips DREAMDECK uniquement, les exceptions à cette règle sont consultables dans la notice de montage.
- En cas de modification ou d'extension du système, le fabricant des composants externes au système doit donner son autorisation.
- Pour éviter que le matériau ne se déchire lors du serrage des vis, il convient toujours de pré-percer les trous et de respecter le couple de serrage indiqué dans la notice de montage.
- Les arêtes de coupe doivent être traitées ensuite avec une huile d'entretien. Conseil : lorsque vous coupez une lame, orientez toujours sa face visible vers le bas pour réduire autant que possible les traces d'arrachement au niveau de la face supérieure.
- Pour permettre l'entretien ou le nettoyage des écoulements, envisagez éventuellement d'aménager une trappe de visite.
- Conservez un échantillon de référence des profilés.



Veillez respecter également les informations détaillées contenues sur les étiquettes de l'emballage de transport de tous nos articles !

Vue d'ensemble des éléments (dimensions en mm, sauf mention contraire)

LAMES



DREAMDECK BAMBOU
20* x 140 x 2200
Réf. 2206



DREAMDECK BAMBOU
22* x 180 x 1850
Réf. 2203

* Les lames réf. 2203 et réf. 2206 ont une épaisseur différente. Tenez-en compte si vous souhaitez les combiner sur une même surface.

Les fiches techniques de chaque série de produit sont disponibles auprès de votre partenaire commercial local.

Lambourdes



Lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium
40 x 40 x 2000 / 4000
Réf. 2226 / 2227



Renfort transversal pour lambourdes hautes DREAMDECK, Kit 10 pcs, réf. 4555, 31 x 34 x 360, avec connecteurs en T
Uniquement pour lambourdes DREAMDECK en aluminium, réf. 2226, 2227, 40 x 40



Connecteur en T DREAMDECK pour lambourdes en aluminium, Kit de 10 pcs, vis incl., réf. 2068
Uniquement pour lambourdes DREAMDECK en aluminium, réf. 2226, 2227, 40 x 40



Lambourdes hautes pour terrasses Basic en aluminium
40 x 40 x 3000 / 4000
Réf. 4551 / 4552

CLIPS



Clip en acier inoxydable DREAMDECK
50 pcs, vis incl., réf. 2109 ou
250 pcs, vis incl., réf. 2297

ACCESSOIRES



Attaches au sol DREAMDECK
Kit de 20 pcs pour lambourdes en aluminium, réf. 4709



Vis à béton DREAMDECK
6 x 40, 40 pcs, réf. 4710



Plots réglables PRO S / M / XL
avec clic adaptateur, kit de 10 pcs
Uniquement pour lambourdes hautes en aluminium, 40 x 40



Anneau d'extension pour plots réglables
Hauteur + 40 / + 100, kit de 10 pcs



Protection de toit en liège, kit de 10 pcs
200 x 200 x 2, réf. 2984
Uniquement en combinaison avec des plots réglables



Cale en caoutchouc
8 x 60 x 90, réf. 2201
20 x 60 x 90, réf. 2202
Non combinable avec des plots réglables



Gouttière de drainage en aluminium 2 m
20 x 144 x 2000 m,
vis incl., réf. 2996



Grille de drainage en aluminium 2 m
21 x 140 x 2000,
vis incl., réf. 2995

PRODUITS D'ENTRETIEN



Kit d'entretien DREAMDECK BAMBOU/bois dur
Nettoyant et huile, coloris teck (par 2,5 l),
réf. 0286



DREAMDECK Huile pour bambou/bois dur
Coloris teck (2,5 l), réf. 0287

DREAMDECK Nettoyant pour bambou/bois dur
(2,5 l), réf. 0371

Outils

Pour le montage des lames DREAMDECK, il vous faudra les outils suivants :

- Perceuse, visseuse sans fil, mèche de 2 - 8 mm, fraise
- Clé dynamométrique, tournevis Torx et cruciforme
- Clé de 10 à douille hexagonale
- Scies à bois et à métaux, scie circulaire et scie sauteuse
- Maillet en caoutchouc ou massette avec capuchon en caoutchouc
- Outils de mesure, niveau, crayon
- Sangles éventuellement

À vous procurer séparément

Pour le montage de terrasses sur lambourdes en aluminium Basic hautes, vous aurez également besoin d'équerres ou de platines perforées, ainsi que des vis correspondantes, pour renforcer le cadre ou pour rallonger les lambourdes (quatre mètres et plus).

Veillez vous procurer séparément ce matériel de fixation en acier inoxydable.

Explication des symboles utilisés



Fixer en appliquant le couple de serrage spécifié.



Toujours monter avec l'inclinaison indiquée.



Pré-percer ou perforez avec le diamètre indiqué.
Le texte au-dessous indique la pièce à percer.



Chanfreiner le bord du trou pour que la vis s'insère sans dépasser.



Raccourcir la pièce à la dimension nécessaire.



Nettoyer avec une brosse en carbure de silicium.



Écart par rapport aux bâtiments et autres éléments fixes.



S'assurer de la qualité du support : le sol doit être stable, porteur, résistant au gel et suffisamment drainé.



Respecter impérativement les dimensions des écarts !



Ne pas combler les espaces entre les lambourdes pour permettre la circulation de l'air !

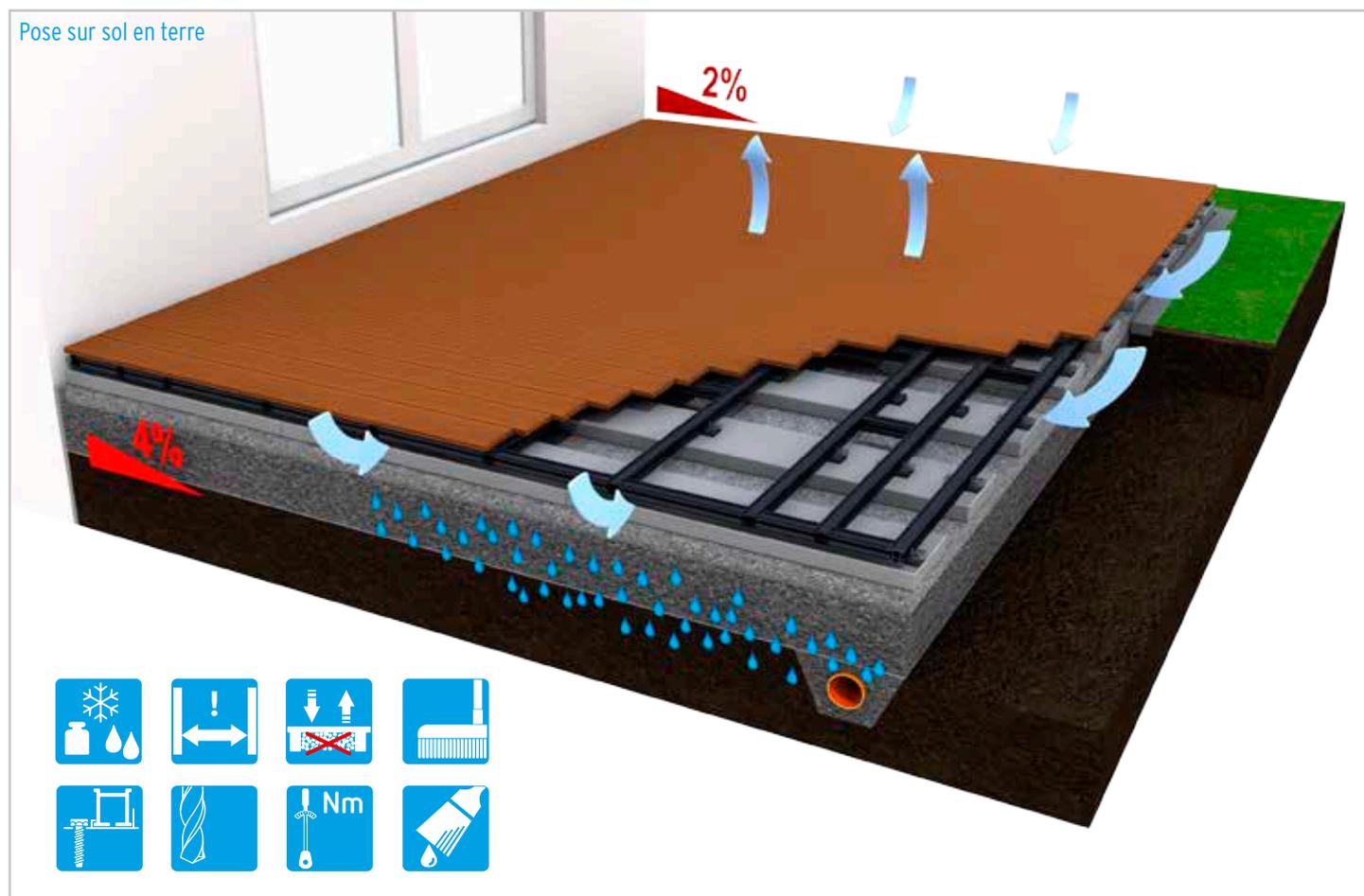


Fixer les lambourdes avec des attaches au sol.



Les lames doivent être nettoyées et huilées si nécessaire.

Règles pour la construction de terrasses



Règles de base pour la pose sur sol en terre

- En plus d'être porteur, résistant au gel et bien drainé, le sol doit observer une inclinaison d'au moins 4 % (pour évacuer l'eau à distance des bâtiments).
- Lors de la construction ou la rénovation d'une terrasse, profitez de l'occasion pour faire vérifier l'étanchéité du soubassement et des embrasures par un professionnel et apporter les corrections nécessaires pour appliquer les normes techniques adéquates.

Règles de base pour toutes les situations de construction

- Une pente d'au moins 2 % dans le sens de la longueur des lames est conseillée sur les surfaces de terrasse, sans quoi des travaux de nettoyage et d'entretien plus importants sont nécessaires. L'eau stagnante doit être évacuée. La formation de flaques, de glace et de mousse entraîne un risque de glissade et donc d'accident. La stagnation d'eau favorise l'apparition de moisissures.
- Un écart minimal de 2 cm avec les éléments de construction fixes doit être respecté (par exemple : mur de maison, bordures en pierre, etc.).
- Pour permettre une circulation d'air suffisante, les espaces vides créés entre les lames et les lambourdes ne doivent pas être comblés.
- Devant les portes et les portes-fenêtres, il faut prévoir un système de drainage approprié et conforme aux règles techniques si la surface de la terrasse se trouve au même niveau que la pièce adjacente. En l'absence d'un système de drainage, la surface de la terrasse doit se trouver 15 cm plus bas que le bas de la porte ou de la porte-fenêtre. Les accès adaptés aux personnes à mobilité réduite doivent être réalisés par des professionnels qui feront intervenir les corps de métier correspondants.
- Faites-vous conseiller par un professionnel si des mesures sont nécessaires pour protéger les façades contre les projections d'eau.



Transformation ultérieure, terrasse de toit



Constructions spéciales (par ex. terrasse de toit, balcon)

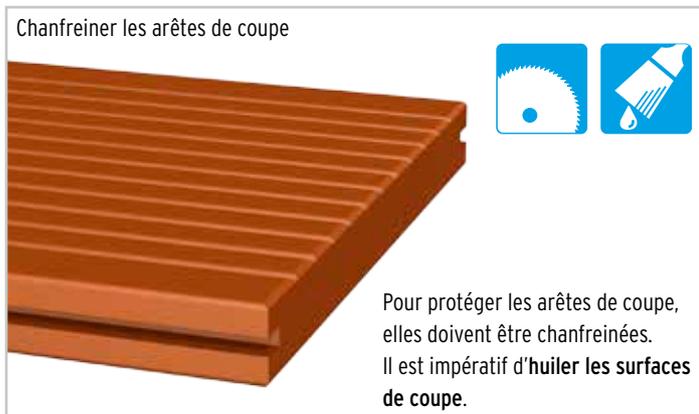
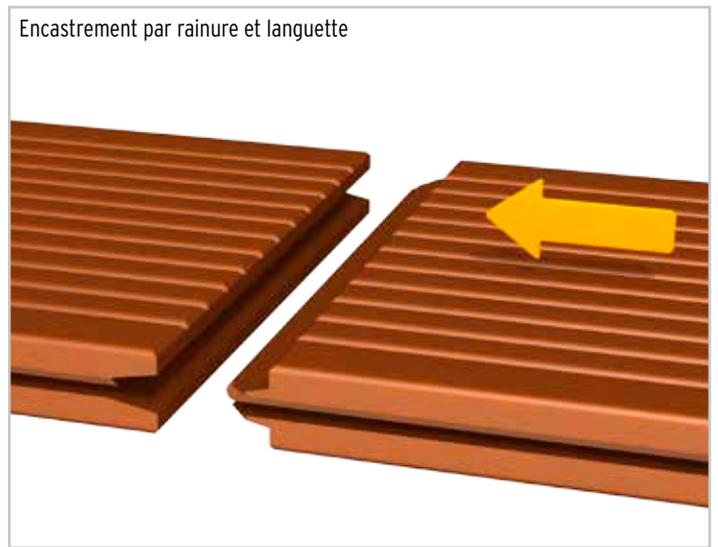
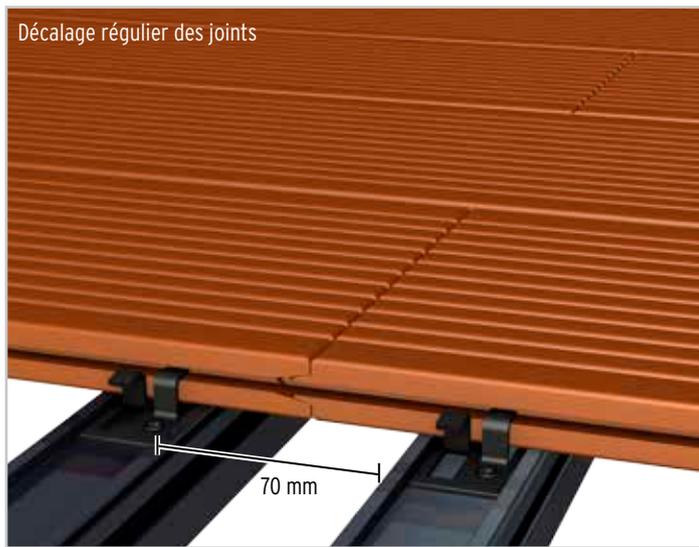
Veillez également tenir compte des points suivants :

- Pour les constructions sur des surfaces étanches, les caractéristiques de construction, telles que la capacité de charge, la résistance à la compression, le drainage et la physique du bâtiment, doivent être vérifiées par des professionnels et prises en compte lors de la conception. Toutes les fonctions actuelles des surfaces et des aménagements sous la terrasse doivent continuer à être garanties.
- Faites vérifier par des spécialistes l'étanchéité des murs et des embrasures des portes donnant sur la terrasse et apportez les corrections nécessaires pour appliquer les normes techniques adéquates.
- Les installations dont les lambourdes ne sont pas fixées doivent être lestées, par exemple avec des dalles de béton au niveau du lambourdage. En particulier au bord de la terrasse, il convient d'installer suffisamment de plaques pour lester la surface afin de la protéger contre l'arrachement au vent. Consultez impérativement les autorités compétentes et/ou les professionnels chargés de la conception du projet.
- Pour le nettoyage des systèmes de drainage difficiles d'accès, nous recommandons d'installer des trappes de visite.



5 cm de hauteur de seuil avec grille et gouttière de drainage, voir pages 18/19.

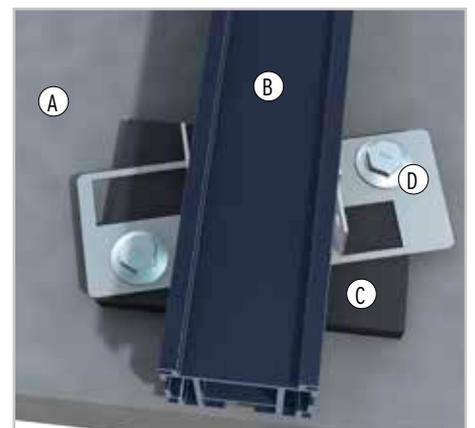
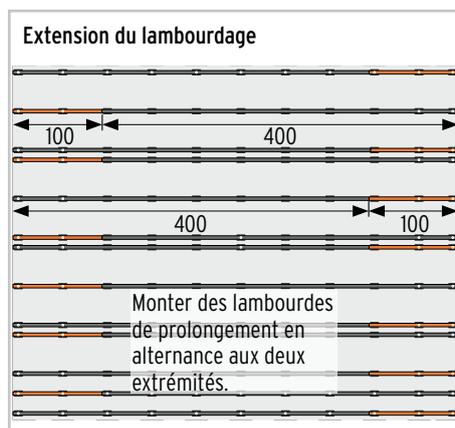
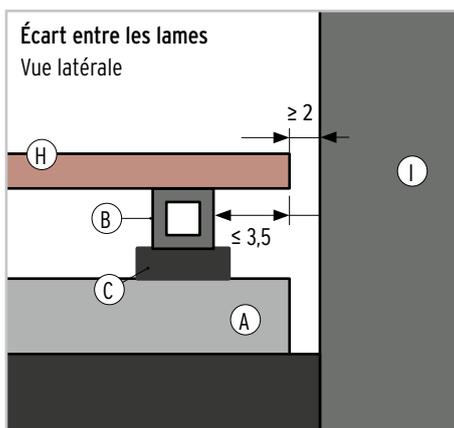
La pose



La planification est importante !

À l'aide de la notice de montage, réalisez un plan de construction pour votre terrasse DREAMDECK BAMBOU en déterminant les écarts et la position des éléments porteurs. Repérez les endroits susceptibles de supporter une charge plus importante (causée par exemple par des bacs à fleurs ou des zones palières) ou les zones d'aboutage de vos lames (voir illustration ci-dessus) et renforcez le lambourrage à ces emplacements à l'aide de soutiens supplémentaires. Une pose « à coupe perdue » est possible, mais exige au préalable une planification très précise.

Important : les lames, même courtes, doivent toujours avoir un support minimal à trois points, c'est-à-dire qu'elles doivent reposer sur trois profilés de lambourrage.



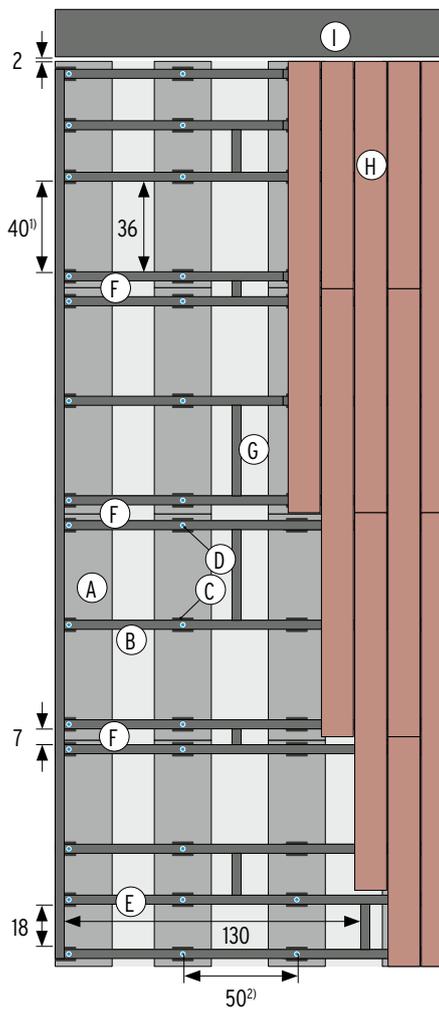
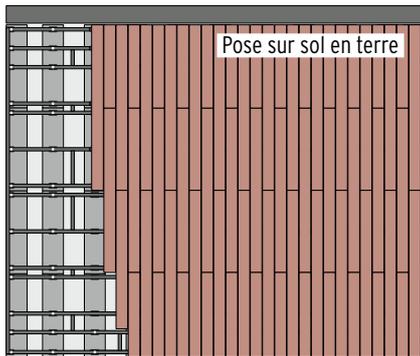
Dimensions en cm

Remarque générale :

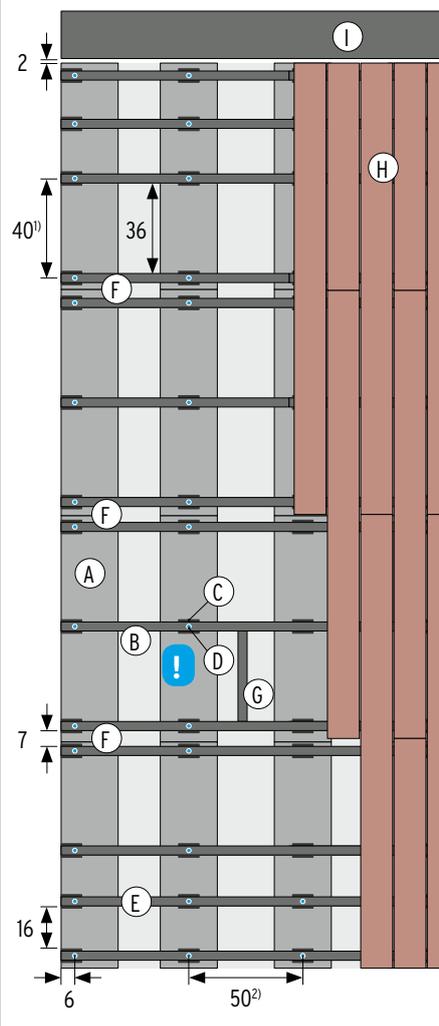
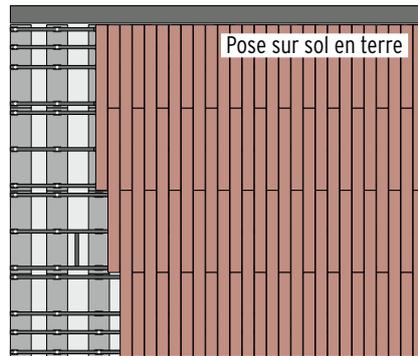
Les images d'illustrations montrent en général des lambourdes hautes Dreamdeck en aluminium. Cependant, les explications sont également valables pour les terrasses utilisant des lambourdes hautes Basic en aluminium. Les exceptions sont indiquées explicitement.

Types de construction du lambourrage - Plans avec lambourdes DREAMDECK en aluminium (toutes les dimensions en cm)

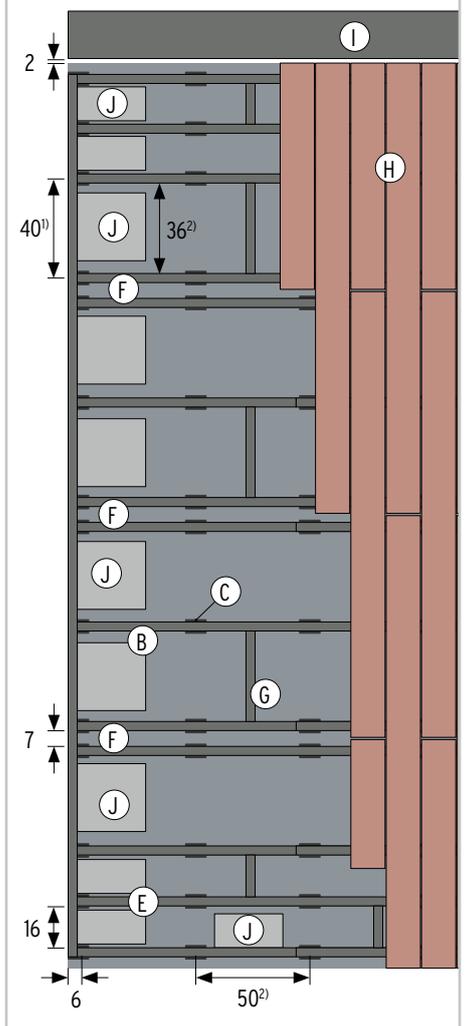
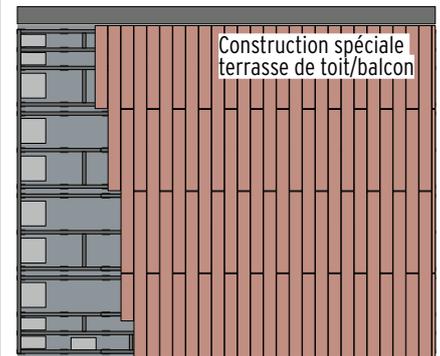
Lambourrage sous forme de cadre fermé. Vissage nécessaire uniquement à des points particuliers.



Pose parallèle du lambourrage. Double lambourrage au niveau des joints des lames. Barres transversales sur toute la surface pour le renfort.



Lambourrage sous forme de cadre fermé, avec renfort transversal et lestage.



¹⁾ Entraxe ²⁾ Lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium ≤ 70

- A. Plaques de béton
- B. Lambourdes
- C. Cales en caoutchouc, 2 x 6 x 9
- D. Vissage
- E. Lambourdes supplémentaires sous les points soumis à des charges
- F. Double lambourrage au niveau des joints des lames
- G. Renfort transversal, distance ≤ 130 cm
- H. Lames DREAMDECK
- I. Mur de maison ou élément de construction fixe
- J. Dalle de béton pour lestage

! Attention

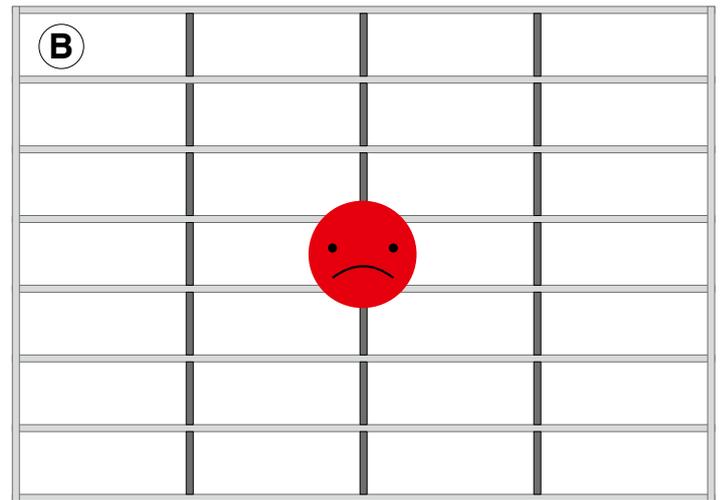
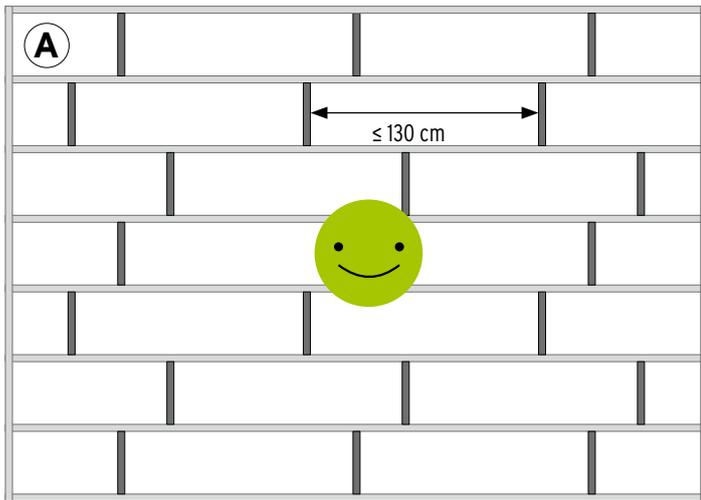
Dans le cas d'une construction parallèle ouverte (sans cadre), l'ensemble du lambourrage doit être fixé aux plaques de béton à l'aide d'attaches au sol. Il est recommandé d'ajouter un renfort transversal sous les points soumis à des charges particulièrement importantes.

Construction spéciale terrasse de toit/balcon

Exemple de construction du lambourrage si le lambourrage ne peut pas être vissé au sol porteur. La position et la quantité des dalles de béton utilisées figurent dans l'illustration uniquement à titre d'exemple. La répartition réelle dépend des conditions sur place.

Les dalles de béton peuvent être fixées au lambourrage à l'aide d'équerres spéciales disponibles dans le commerce. Parlez-en au professionnel chargé de la conception du projet.

Lambourrage : exemple de pose pour la répartition des renforts transversaux

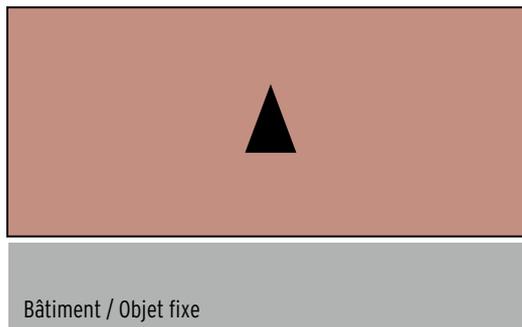


Ce plan de pose vous offre un complément d'informations sur la répartition possible des renforts transversaux. Cet exemple est basé sur une terrasse d'une surface de 3 x 4 mètres.
Les entretoises permettent de créer un cadre rigide, qui évite que les lambourdes ne se tordent et que la surface totale se déforme.

Veuillez noter :

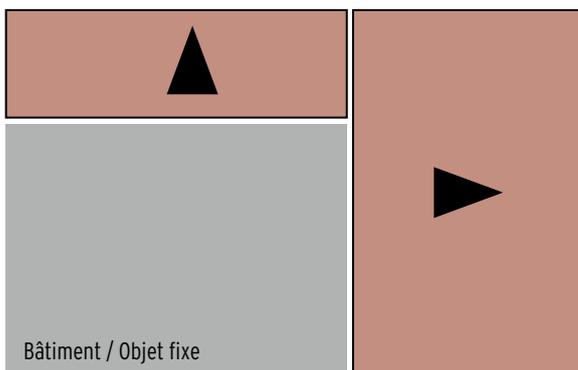
- Les renforts transversaux doivent toujours être montés en décalé (A) et non en ligne comme illustré dans l'exemple (B).
- Cet exemple est uniquement valable pour la répartition des renforts transversaux et ne remplace pas les consignes de montage des lambourdes figurant dans les pages précédentes.

Formes de construction et sens de pose des terrasses DREAMDECK



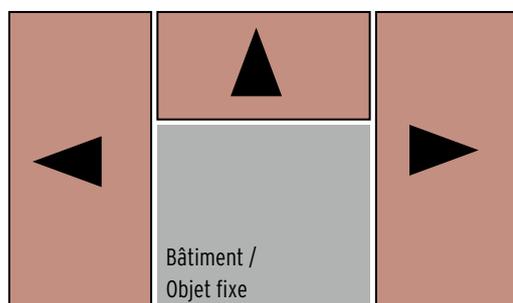
Terrasse rectangulaire

Forme la plus simple, le système à rainure et languette permet de poser les lames BAMBOU sans interruption visuelle. La taille de la surface n'est pas limitée.
L'inclinaison doit être orientée de façon à détourner l'eau du bâtiment.



Terrasse en L

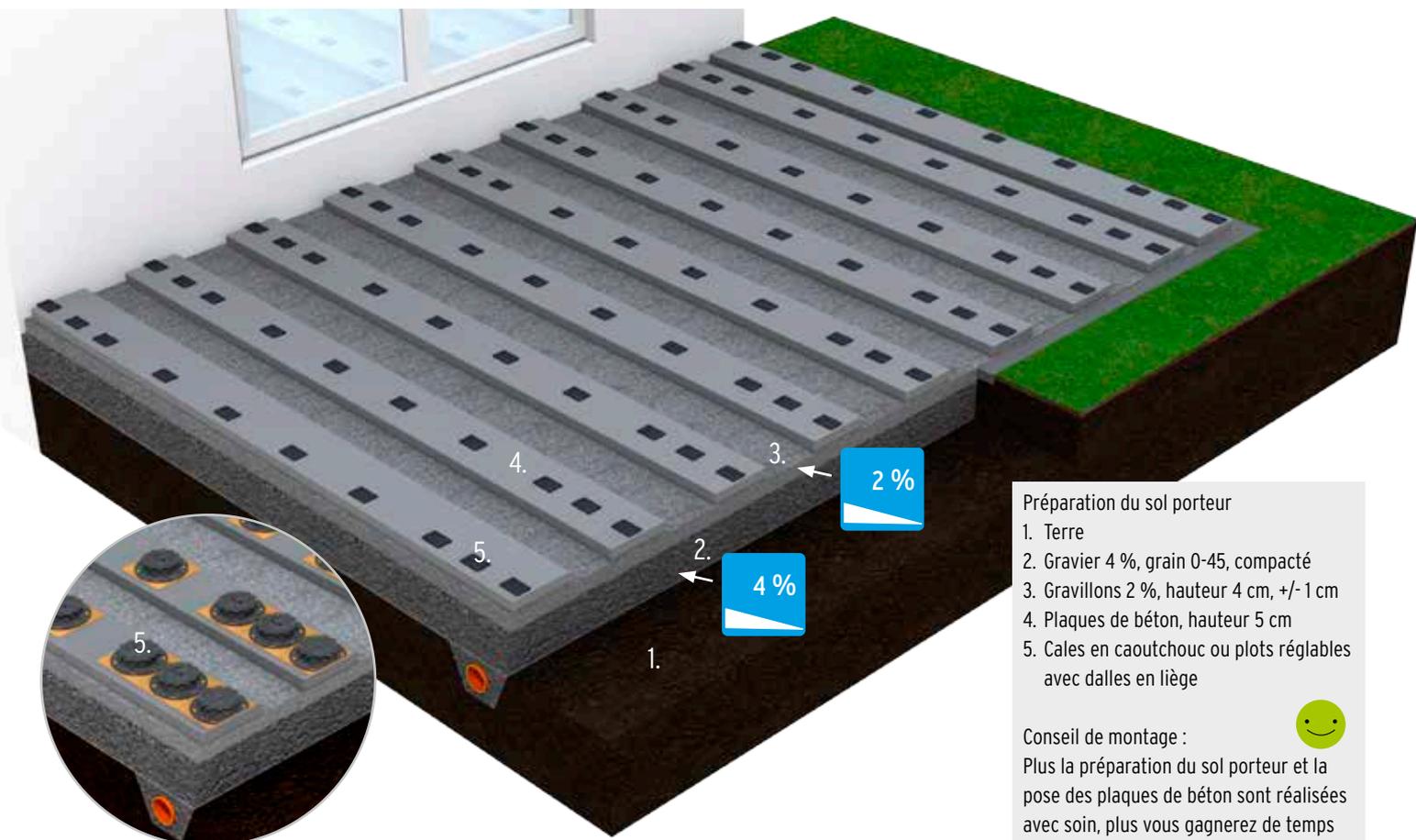
La surface totale doit être divisée en deux surfaces distinctes séparées par un joint de dilatation.
L'inclinaison des deux surfaces doit être orientée de façon à détourner l'eau du bâtiment.



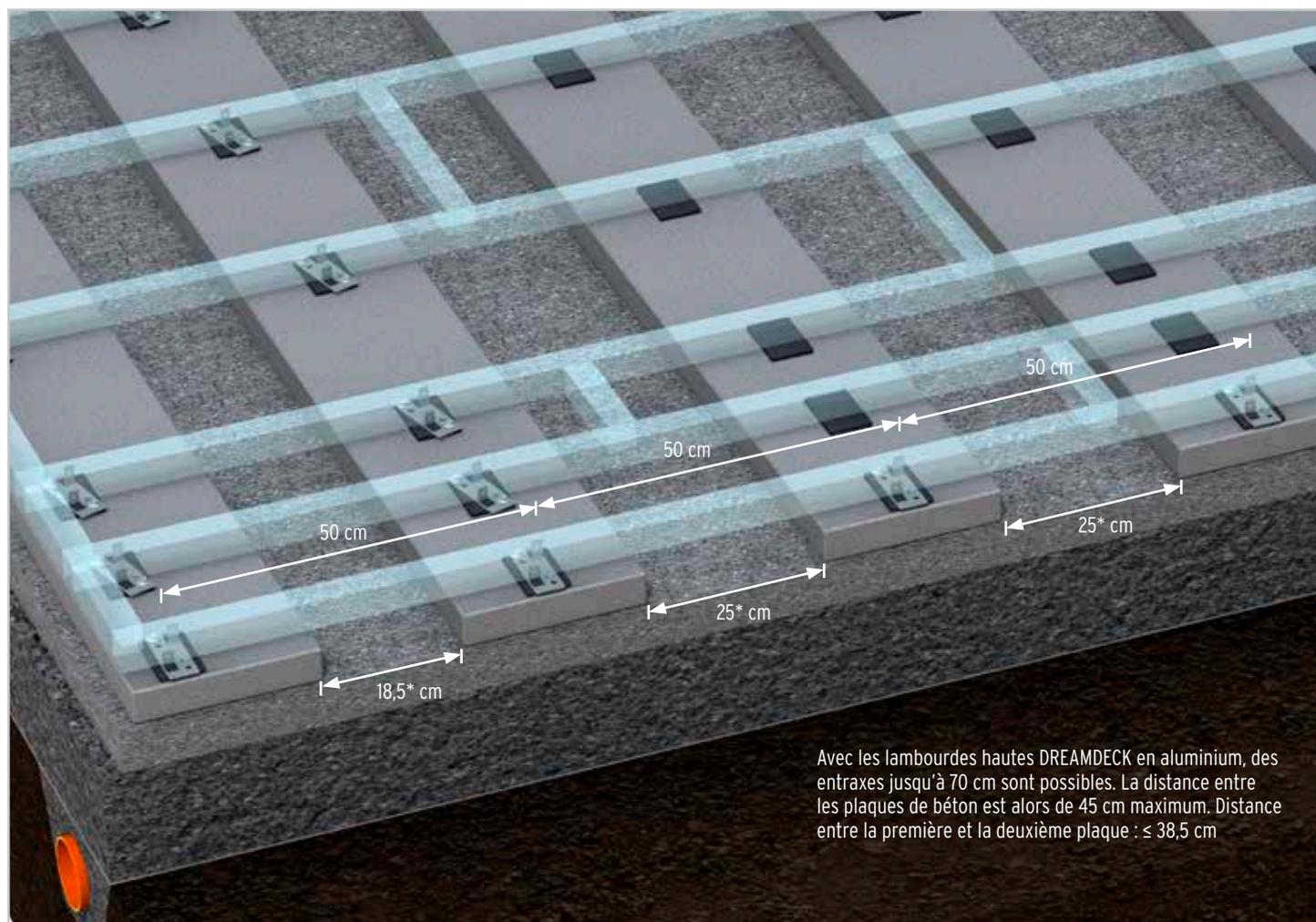
Terrasse en U

La surface totale doit être divisée en trois surfaces distinctes séparées par des joints de dilatation.
L'inclinaison de chaque surface doit être orientée de façon à détourner l'eau du bâtiment.

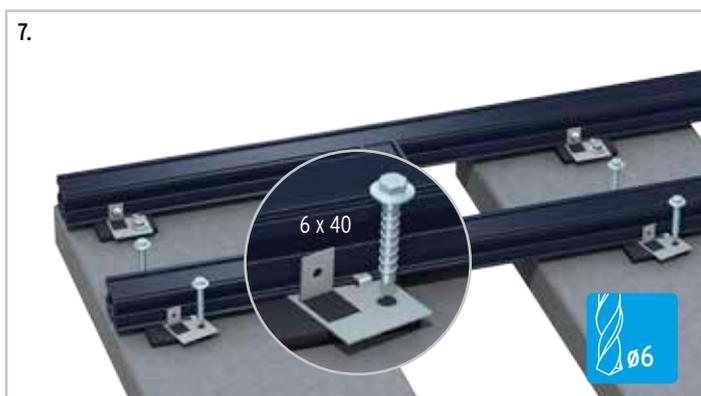
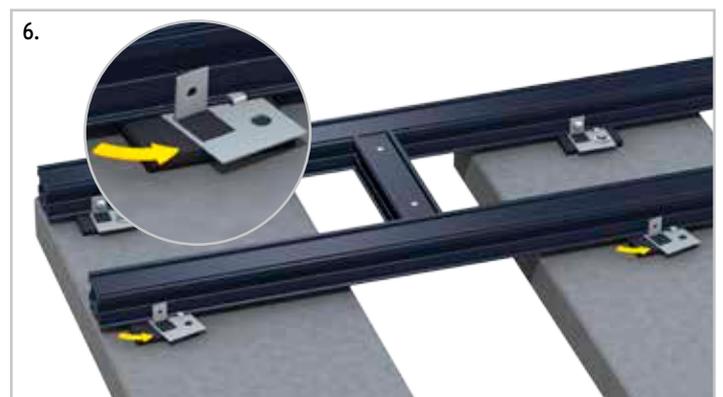
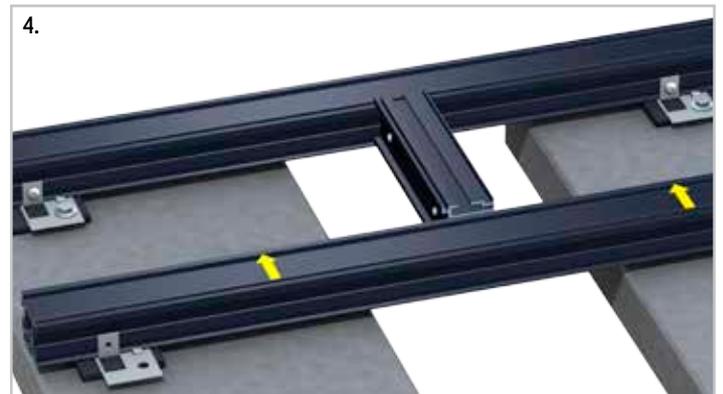
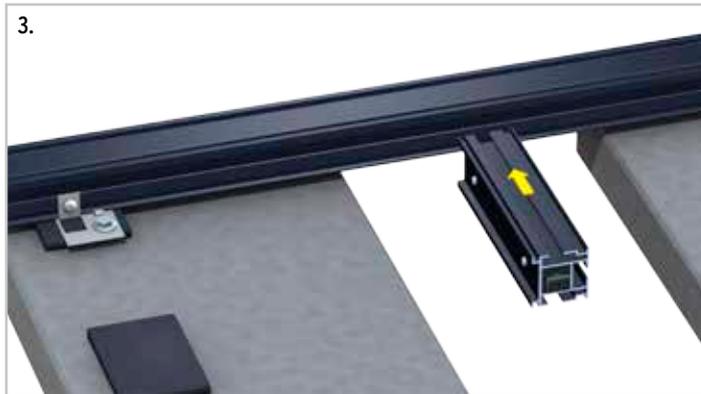
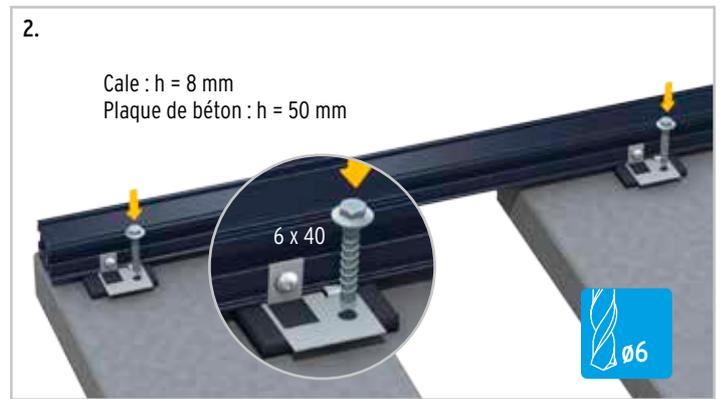
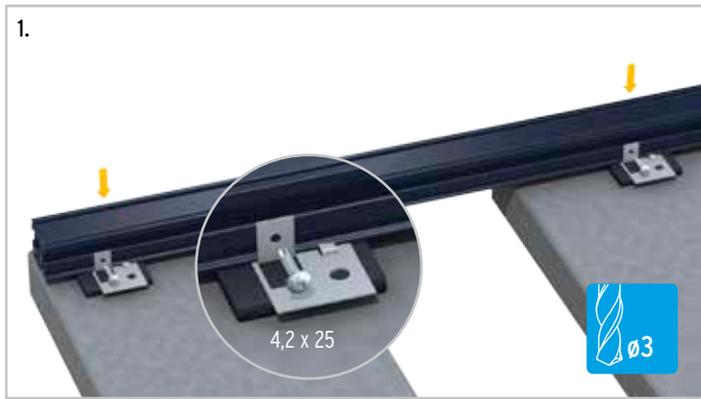
Pose sur sol en terre



Pose des plaques de béton (*Exemple avec plaque de béton de 100 x 25 x 5 cm)



Montage des lambourdes en aluminium avec attache au sol



Processus de montage

1. Placer la première lambourde sur les attaches au sol, aligner l'ensemble et fixer les attaches à la lambourde avec une vis autoforeuse (4,2 x 25).
2. Percer les cales en caoutchouc et la plaque de béton. Fixer ensuite les attaches au sol porteur à l'aide des vis à béton.
3. Insérer tous les renforts transversaux avec connecteurs en T préinstallés*.
4. Placer contre les renforts la lambourde suivante équipée de ses attaches.
5. Fixer les renforts transversaux en les tournant de 90°.
6. Tourner les attaches au sol jusqu'à la butée.
7. Pré-percer, puis visser solidement les vis à béton.

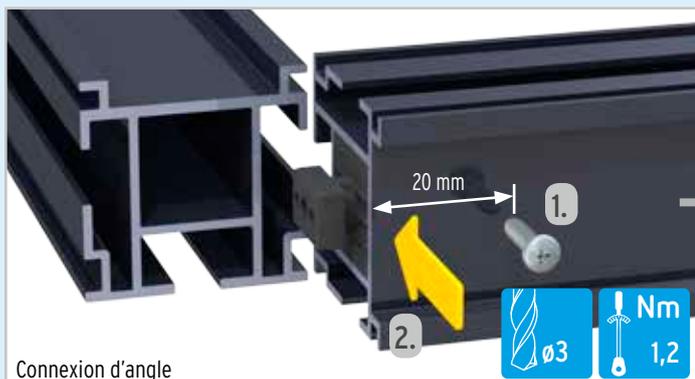
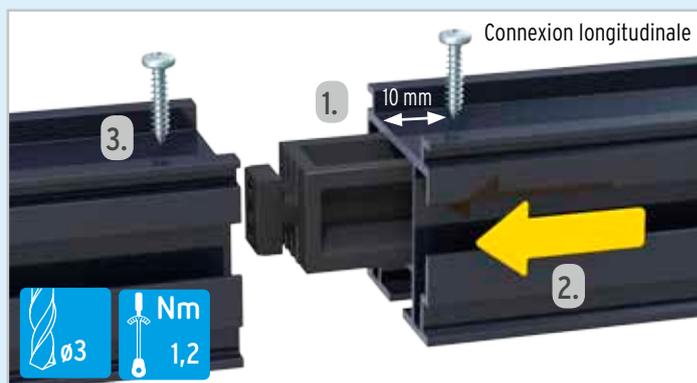
Répéter ces opérations jusqu'à ce que tous les éléments du lambourage aient été montés. Comme pour la première lambourde, les attaches au sol de la dernière lambourde sont fixées uniquement avec une vis à béton sur la face intérieure et avec la vis autoforeuse supplémentaire.

La longueur de la vis à béton est adaptée au montage sur des cales de 8 mm de hauteur et des plaques de béton de 50 mm de hauteur.

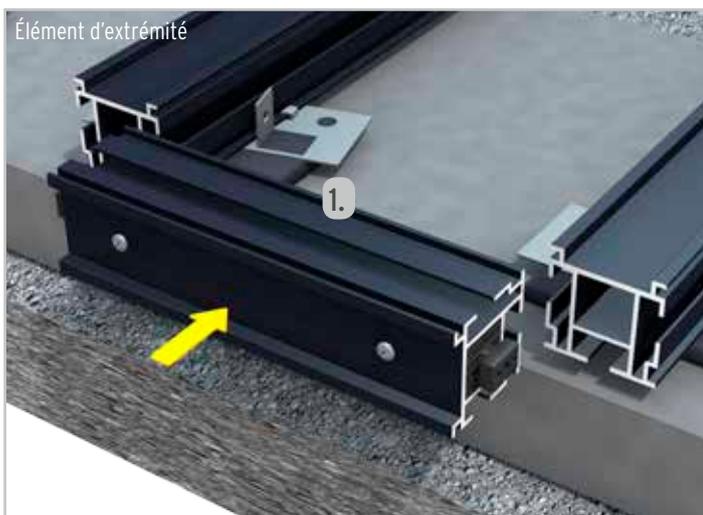
* Ce type de montage est uniquement possible avec les lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium. Plus de détails sur les connexions en page suivante. Pour les terrasses sur lambourdes Basic, les renforts transversaux doivent être consolidés avec des équerres en acier inoxydable supplémentaires.

Lambourde avec lambourdes universelles DREAMDECK en aluminium

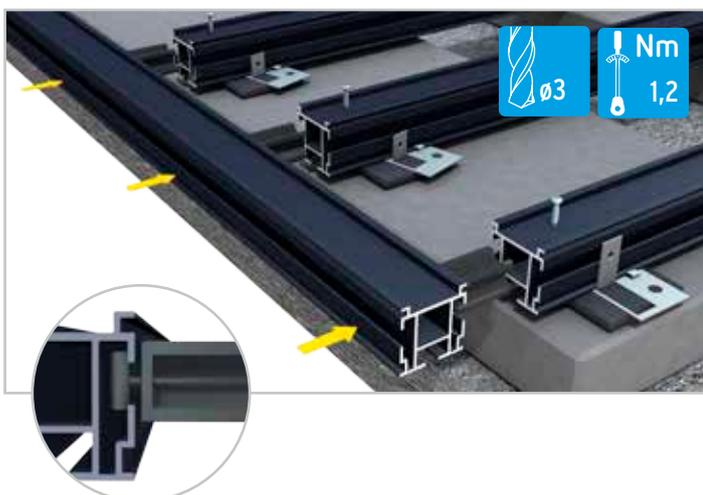
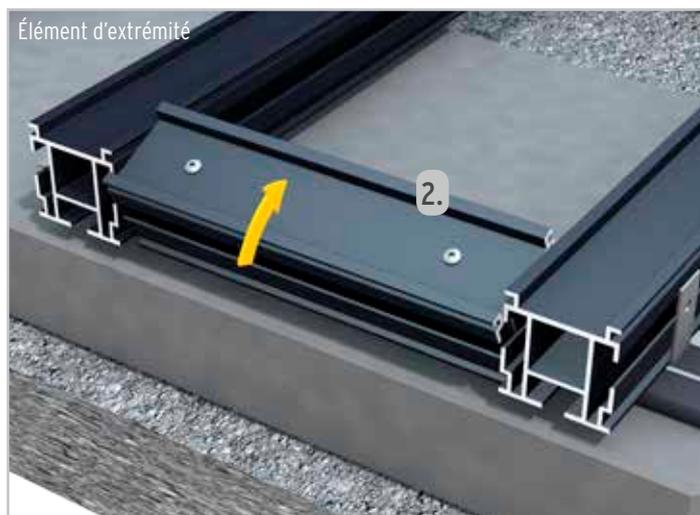
Construction stable avec le connecteur en T.



Élément d'extrémité



Élément d'extrémité

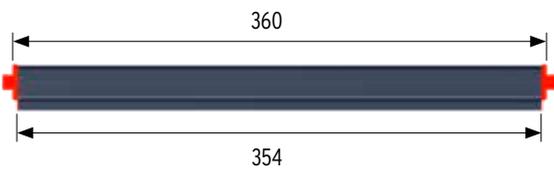
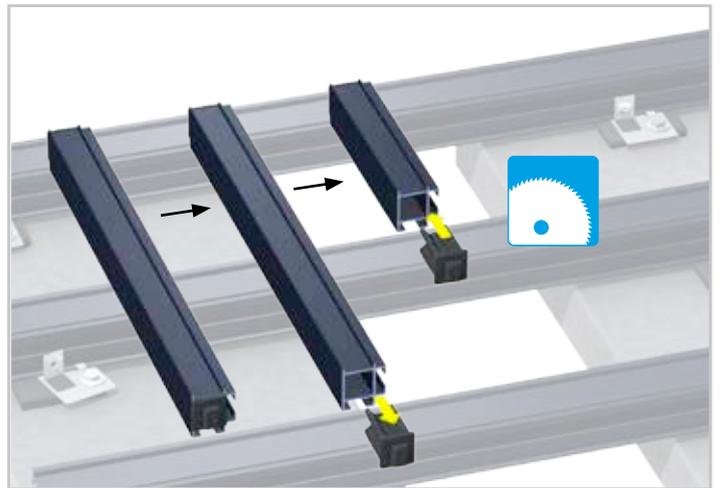
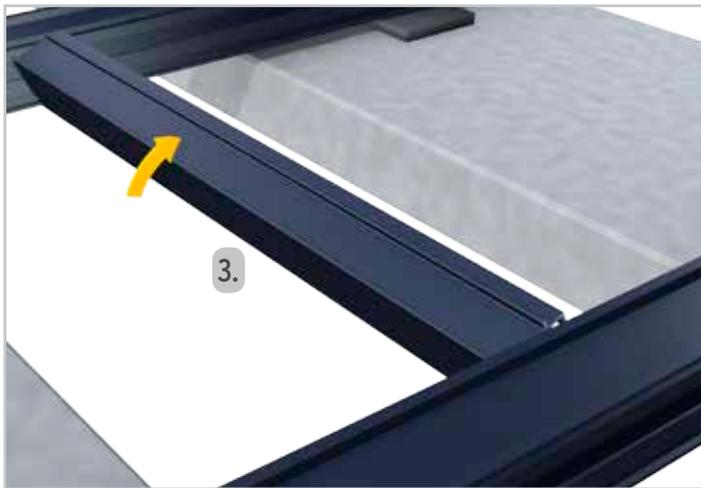
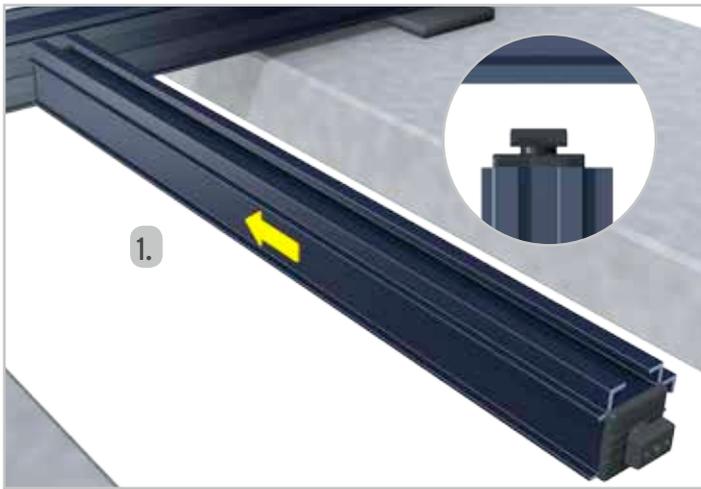


Le système de lambourde en aluminium permet de créer un cadre entièrement fermé et rigide. Les pièces longitudinales et transversales (renforts et éléments d'extrémité) qui constituent le cadre sont reliées à l'aide d'un système d'encastrement. Les éléments transversaux sont insérés avec les connecteurs en T montés dans la rainure des lambourdes posées, puis se fixent par une rotation à 90°.

Conseil :

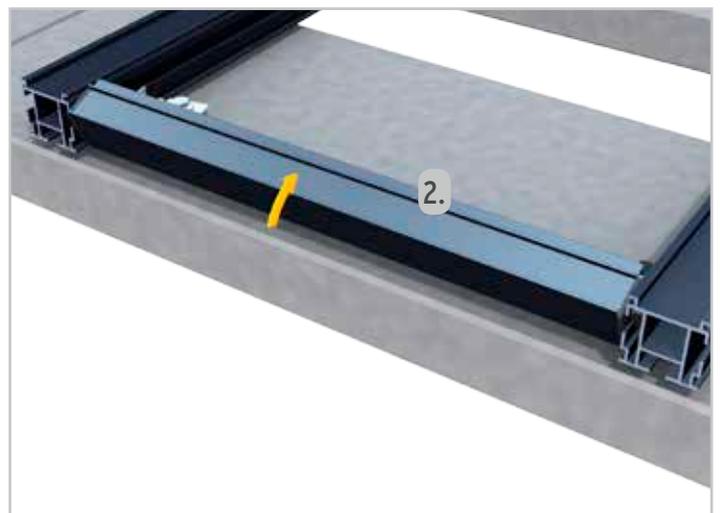
La structure sera particulièrement stable si vous utilisez une lambourde de cadre entière pour constituer l'extrémité du cadre (illustration à gauche). Montez d'abord tous les renforts transversaux entre les lambourdes. L'élément d'extrémité est ensuite encastré à l'aide des connecteurs en T placés dans la rainure, puis fixé avec des vis.

Montage avec les barres transversales préfabriquées (uniquement pour lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium)



La barre transversale DREAMDECK est fournie avec des connecteurs en T compressés et convient à la dimension intermédiaire de 360 mm lors de la pose des profilés longitudinaux.

Pour raccourcir les éléments en aluminium, retirer les connecteurs en T à l'aide d'une pince, raccourcir le profilé en aluminium à la dimension souhaitée moins 6 mm, puis remettre en place les connecteurs en T.



Montage des plots réglables DREAMDECK

Trois plots réglables en continu

avec clic adaptateur pour recevoir le lambourrage 40 x 40 mm



Réf. 2979
PRO S

Réf. 2980
PRO M

Réf. 2981
PRO XL

combinables
avec

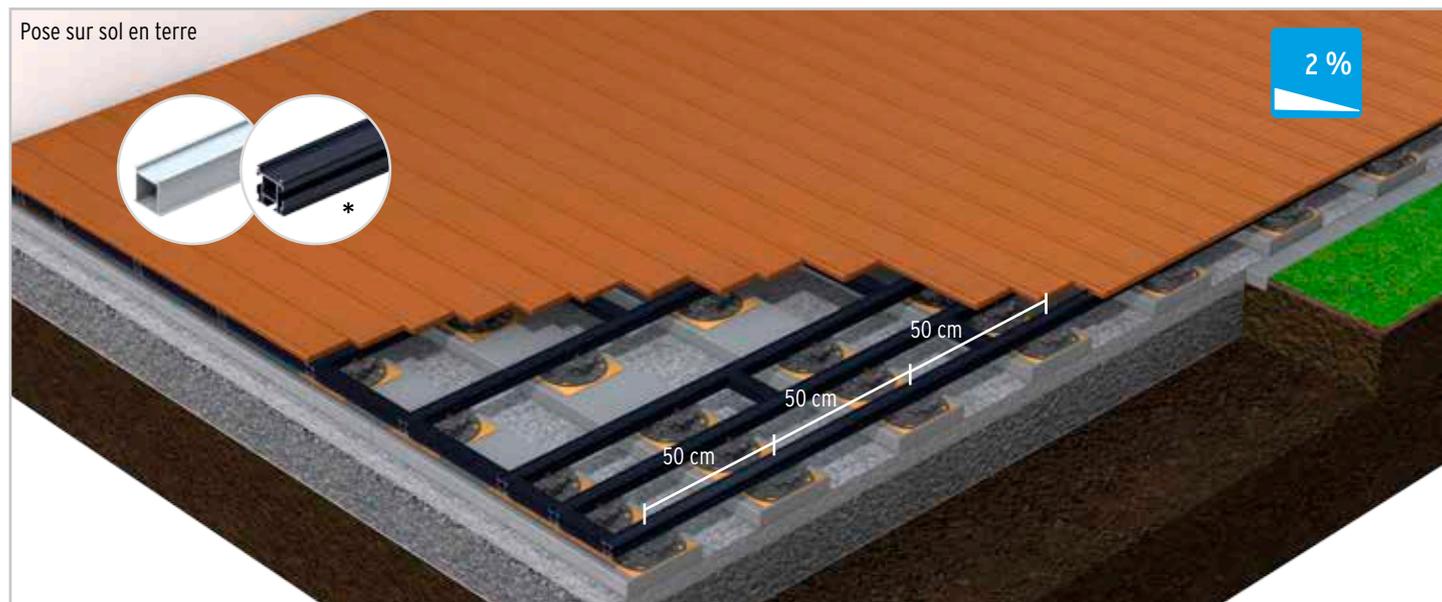
Deux anneaux d'extension

pour une compensation supplémentaire
de la hauteur des plots réglables



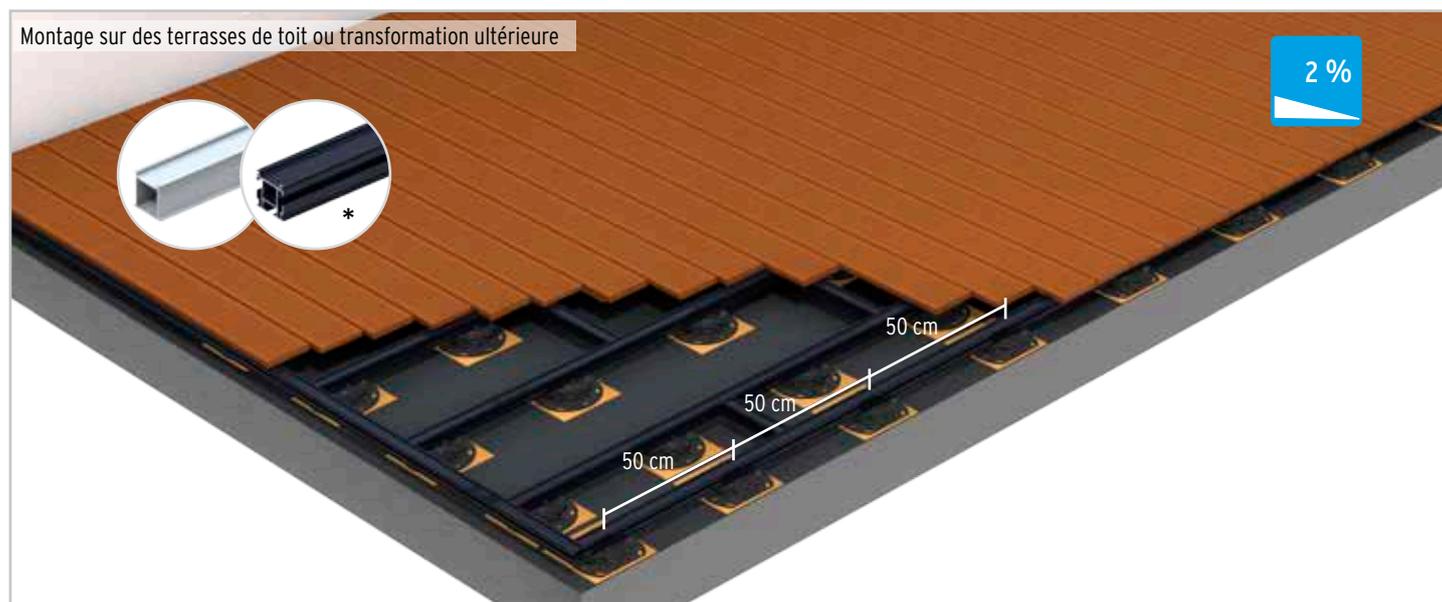
Réf. 2982
+ 40 mm

Réf. 2983
+ 100 mm



Les plots réglables ne peuvent être montés qu'avec le lambourrage 40 x 40 mm. La préparation du sol porteur et la pose des plaques de béton sont réalisées comme décrit à la page 11. L'entraxe maximal d'un plot à l'autre est de 50 cm. Pour les surfaces de terrasse fortement sollicitées, fixez chaque plot réglable

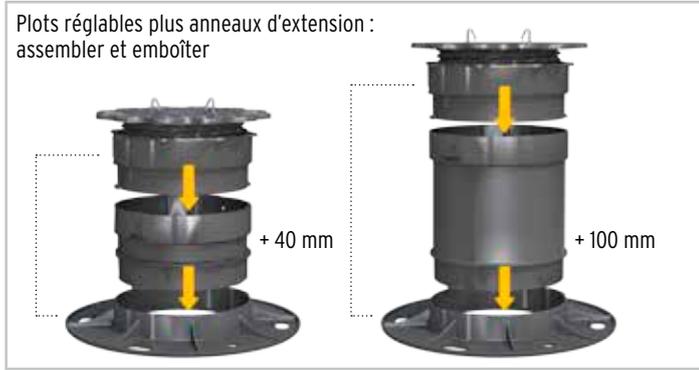
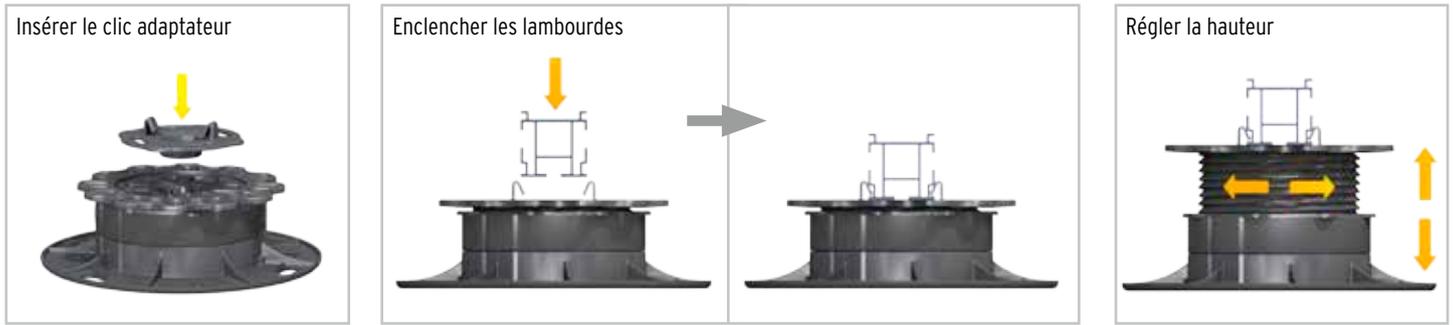
avec deux vis à béton 6 x 40 mm (réf. 4710). En outre, utilisez toujours nos cales en liège antivibratoires (réf. 2984) : une par plot. Toutes les indications sur le montage des lambourdes à partir de la page 12.



Lors du montage de DREAMDECK sur des surfaces de toiture avec couverture, il faut prévoir un cadre de lambourrage avec un renforcement suffisant. La protection de toit en liège (réf. 2984) doit impérativement être utilisée pour de telles installations (pas de « migration » des plastifiants). Une fixation avec le sol

porteur n'est pas possible dans ce cas, car les vis à béton endommageraient la couverture du toit ! Veuillez tenir compte des informations complémentaires aux pages 7/9 et consulter le professionnel chargé de la conception du projet !

* Avec les lambourdes hautes DREAMDECK en aluminium, des entraxes plus grands, jusqu'à 70 cm, sont possibles.



¹⁾ Pour une distance plus faible par rapport aux ouvrages existants, il faut éventuellement raccourcir en plus la roue de réglage supérieure sur le côté.

²⁾ Pré-percer, puis visser solidement les vis à béton.

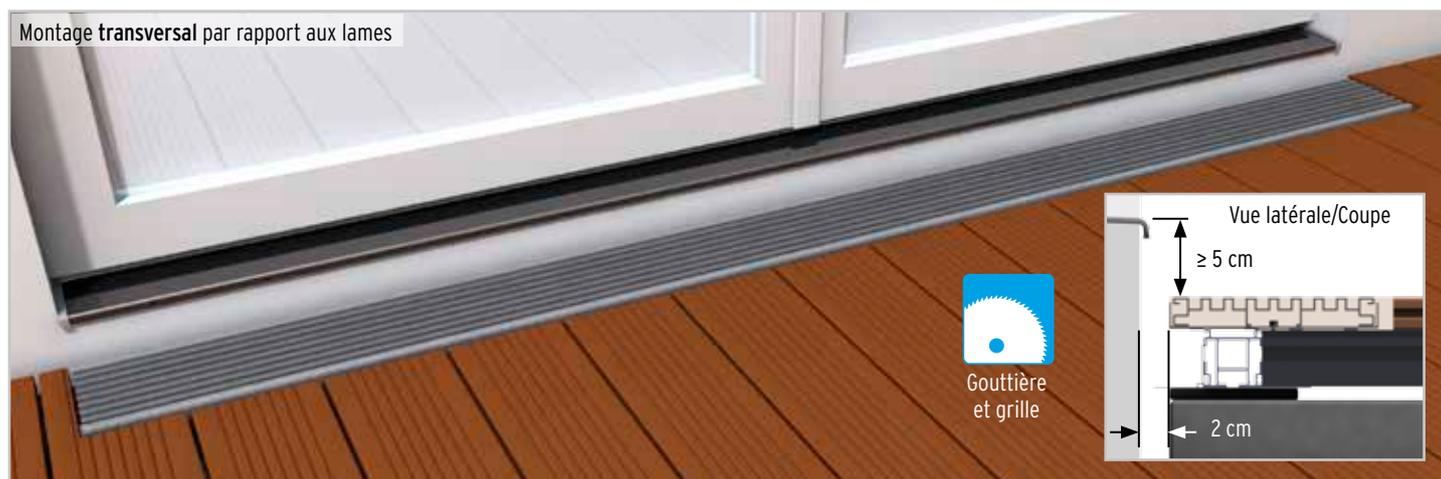
Aperçu des compensations de hauteur possibles : plots réglables plus anneaux d'extension

Superposez au maximum trois anneaux d'extension de n'importe quelle hauteur sur un plot réglable !

La compensation de hauteur se calcule jusqu'au bord inférieur des lambourdes sans la protection de toit en liège (hauteur 3 mm).

	Réf. 2982	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983	Réf. 2983
	+ 40 mm	+ 40 mm + 40 mm	+ 100 mm	+ 40 mm + 40 mm + 40 mm	+ 40 mm + 100 mm	+ 40 mm + 40 mm + 100 mm	+ 100 mm + 100 mm	+ 40 mm + 100 mm + 100 mm	+ 100 mm + 100 mm + 100 mm
Hauteur plot réglable	+ 40 mm	+ 80 mm	+ 100 mm	+ 120 mm	+ 140 mm	+ 180 mm	+ 200 mm	+ 240 mm	+ 300 mm
Réf. 2979 	= 70 mm à 93 mm	= 110 mm à 133 mm	= 130 mm à 153 mm	= 150 mm à 173 mm	= 170 mm à 193 mm	= 210 mm à 233 mm	= 230 mm à 253 mm	= 270 mm à 293 mm	= 330 mm à 353 mm
Réf. 2980 	= 93 mm à 122 mm	= 133 mm à 162 mm	= 153 mm à 182 mm	= 173 mm à 202 mm	= 193 mm à 222 mm	= 233 mm à 262 mm	= 253 mm à 282 mm	= 293 mm à 322 mm	= 353 mm à 382 mm
Réf. 2981 	= 114 mm à 208 mm	= 154 mm à 248 mm	= 174 mm à 268 mm	= 194 mm à 288 mm	= 214 mm à 308 mm	= 254 mm à 348 mm	= 274 mm à 368 mm	= 314 mm à 408 mm	= 374 mm à 468 mm

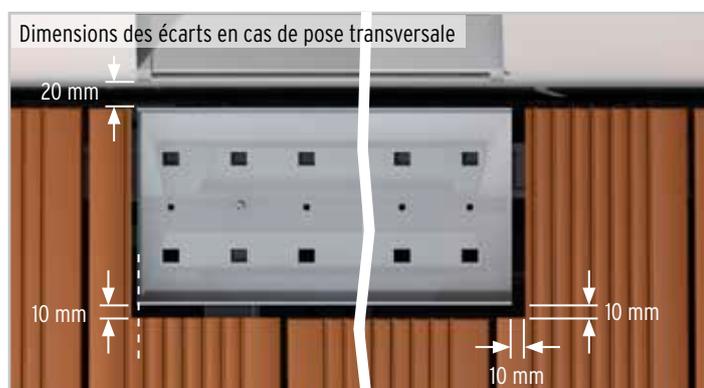
Montage de la gouttière de drainage et de la grille de drainage



La grille de drainage DREAMDECK peut être montée transversalement ou parallèlement aux lames, ainsi qu'avec ou sans la gouttière de drainage DREAMDECK.

Les points suivants s'appliquent à tous les types de construction :

- Respectez impérativement les instructions générales sur le drainage et les indications sur les hauteurs de seuil à la page 6.
- La gouttière et la grille de drainage doivent avoir au moins la même largeur que l'entrée de la maison. Si nécessaire, monter d'autres éléments en aboutement. Les éléments peuvent être raccourcis.
- La distance entre les lambourdes, sous la gouttière et la grille de drainage, doit être inférieure ou égale à 36 cm. Sur les côtés, les éléments ne doivent pas dépasser de la lambourde de plus de 10 cm. Le cas échéant, placer d'autres éléments du lambordage courts pour le calage.
- Respectez impérativement les distances indiquées pour chaque type de pose (transversale ou parallèle) par rapport aux lames et au bâtiment, afin que le matériau puisse se dilater.



Étapes du montage :

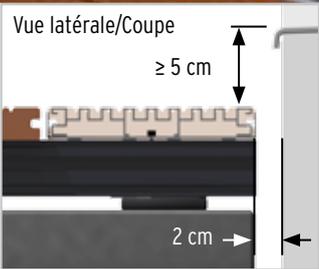
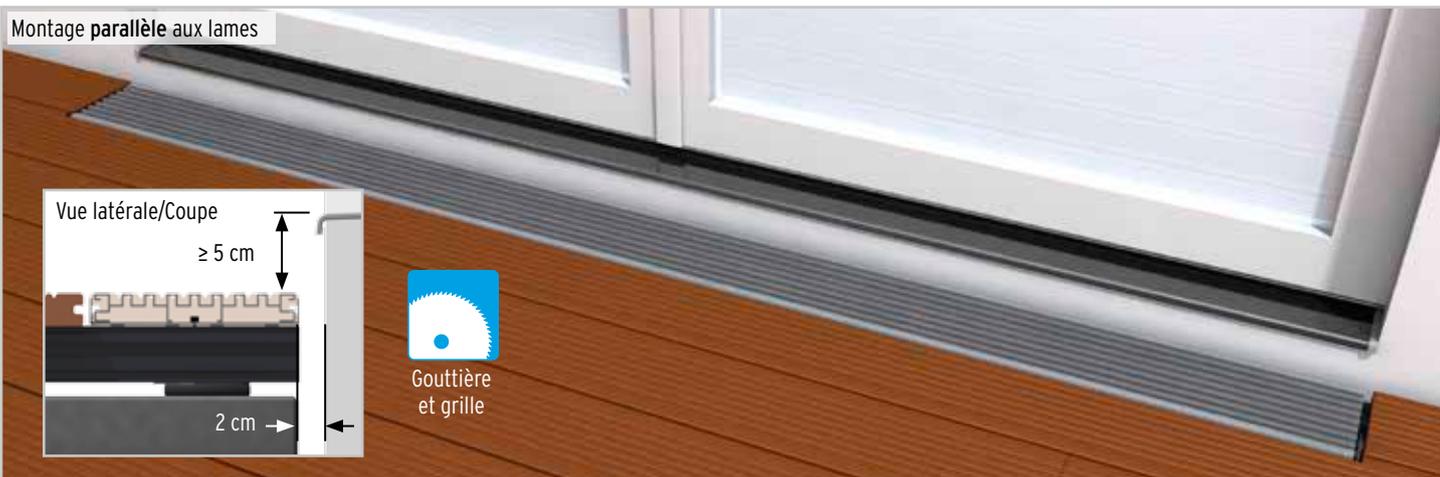
- Poser la gouttière de drainage et pré-percer les lambourdes aux points de croisement à travers les trous ronds. Fixer ensuite avec les vis fournies.
- Couper les lames et les monter.
- Pour finir, placer la grille sans la serrer.

Monter la grille de drainage sans la gouttière :

Il est en principe possible de monter la grille sans la gouttière. À l'aide de constructions supplémentaires, veillez à ce que la grille repose entièrement sur tous les côtés afin qu'elle ne se déforme pas en cas de charge. La grille est fixée à l'aide des vis jointées à travers les trous oblongs.

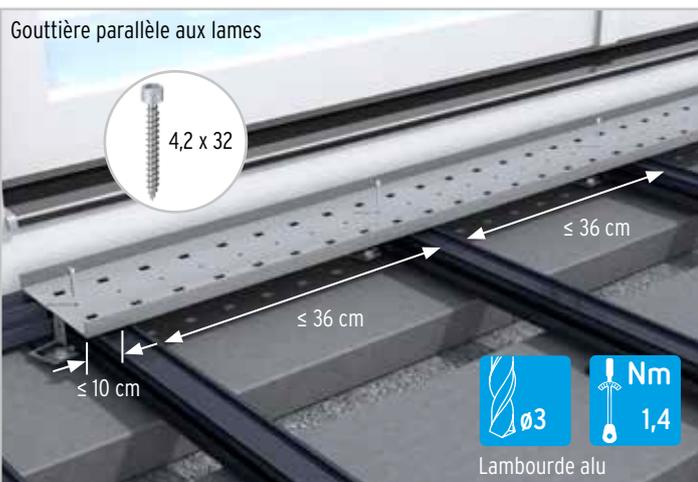


Montage parallèle aux lames



Gouttière et grille

Gouttière parallèle aux lames



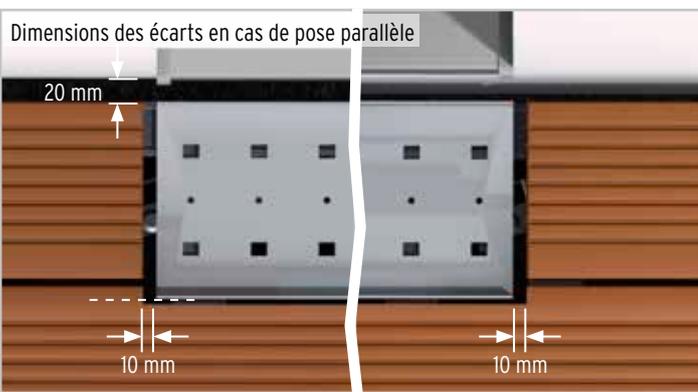
Débordement trop important



Débordement ajusté avec des cales



Dimensions des écarts en cas de pose parallèle



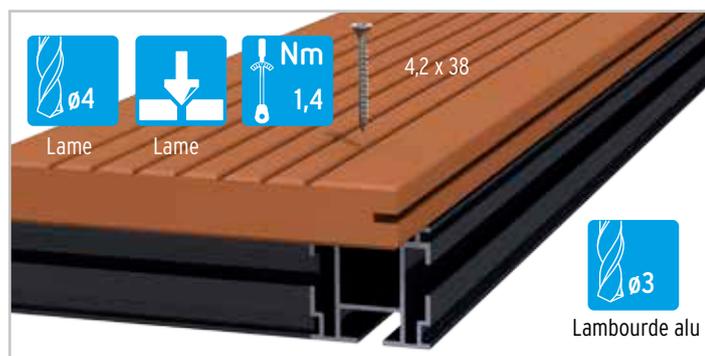
Placer la grille parallèlement aux lames



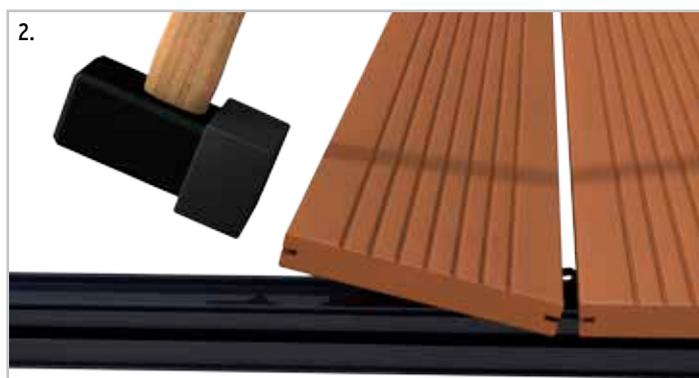
Monter la grille de drainage sans la gouttière



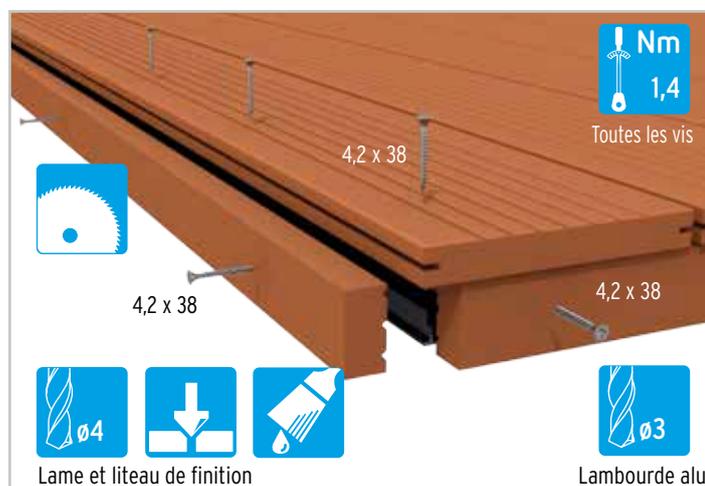
Montage de la lame de début et de fin



Clip acier inoxydable DREAMDECK (joint 4 mm)



Conseil de montage : liteaux de finition



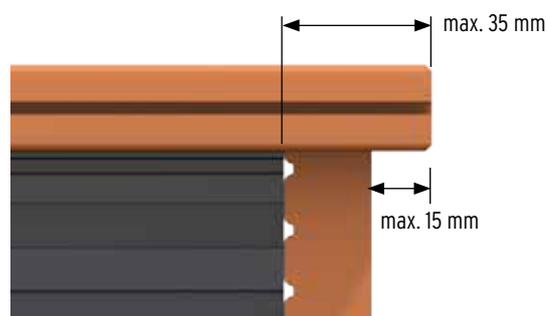
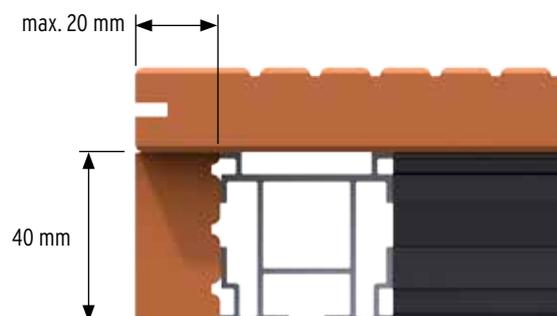
Vous pouvez découper des liteaux de finition pour le lambourdage dans des lames BAMBOU.

Adapter la hauteur des liteaux à la hauteur des lambourdes (4 cm), toutes les surfaces de coupe doivent ensuite être huilées.

Une fois les lames montées, visser le litage sur la lambourde correspondante. Le litage de finition ne doit pas dépasser les lambourdes vers le bas car cela limiterait la circulation d'air nécessaire.

Le litage de finition ne doit pas être vissé contre les lames.

Débordement des lames



Importantes pour la sécurité, la protection et l'entretien de vos lames de terrasse DREAMDECK

Les lames BAMBOU demandent de l'entretien !

Une terrasse DREAMDECK BAMBOU est une surface de passage située en extérieur. Comme tout revêtement posé en extérieur, elle sera exposée à la saleté et aux intempéries. Les conditions environnementales et l'utilisation de cette surface laisseront forcément des traces.

DREAMDECK BAMBOU est, comme le bois, une fibre naturelle. L'humidité relative du matériau évolue tout au long de l'année en fonction de la variation saisonnière normale des températures et de l'humidité. Durant le processus de rétraction (rejet d'humidité), des fissures et des éclats peuvent apparaître à la surface et aux extrémités des lames.

Ce phénomène est inévitable sur des lames en bambou posées en extérieur, mais il est cependant possible de le retarder en procédant à un nettoyage et un entretien adaptés.

Pour l'entretien des lames, nous vous recommandons d'utiliser une combinaison de produit nettoyant et d'**huile d'entretien à base d'eau contenant des agents biocides**. En optant pour une huile d'entretien incolore, vous acceptez le processus de grisaillement naturel. Si vous choisissez une huile d'entretien pigmentée, vous conserverez plus longtemps la teinte brune des lames, mais elle pâlera néanmoins au fil du temps.

Le tout premier nettoyage est important car il permet d'éliminer de la surface les résidus générés lors de la production et de la pose.

Le traitement à l'huile se fait toujours en fonction des besoins, de préférence lorsque la surface est déjà un peu rugueuse et que le matériau d'entretien peut mieux pénétrer. Dans un premier temps, la surface neuve et très dense n'absorbe pratiquement pas d'huile. Évitez donc de trop enduire votre surface BAMBOU en l'huilant trop tôt. Après un traitement à l'huile, la surface ne doit pas paraître humide ; aucun surplus d'huile ne doit rester apparent en surface. Pour cela, respectez en toutes circonstances les recommandations du fabricant et appliquez le produit de façon appropriée.

Consignes à respecter impérativement lors du traitement :

- Les lames doivent toujours être parfaitement sèches
- Travailler exclusivement à une température comprise entre 15 et 25 °C
- Niveau d'humidité de l'air inférieur à 80 %
- Travailler par temps sec uniquement
- Éviter les rayons directs du soleil



Produits d'entretien pigmentés

Réf. 0286 Kit d'entretien DREAMDECK BAMBOU/bois dur
Nettoyant et huile, coloris teck (par 2,5 l)

Réf. 0287 DREAMDECK Huile pour bambou/bois dur, coloris teck (2,5 l)

Réf. 0371 DREAMDECK Nettoyant pour bambou/bois dur (2,5 l)

Les brosses ou balais en carbure de silicium sont disponibles auprès de votre revendeur spécialisé.

Pour enlever d'importantes salissures ou lisser la surface, nous vous recommandons d'utiliser une brosse ou un balai en carbure de silicium.

Pour les grandes surfaces, l'utilisation d'une polisseuse monodisque peut s'avérer utile et faciliter les différentes opérations (nettoyage, lissage, polissage). Veuillez respecter les recommandations d'utilisation des fournisseurs.

Ne pas utiliser de nettoyeur à haute pression ! Ce type d'appareil rend la surface rugueuse et accélère ainsi la formation de mousse, d'algues et de moisissures sur la surface de la terrasse.

Commencez par enlever les saletés non adhérentes. Humidifiez les lames avec beaucoup d'eau et appliquez ensuite le nettoyant (Cleaner) selon les indications du fabricant. Frottez maintenant la surface des lames dans le sens des fibres pour la nettoyer. Rincez ensuite la surface abondamment à l'eau claire et laissez-la sécher pendant au moins 24 heures. Le cas échéant, éliminez les fibres qui se dressent en ponçant légèrement.

Traitez maintenant la surface des lames selon les indications du fabricant de l'huile. Veillez impérativement à enlever le surplus d'huile de la surface. Lorsque la surface est sèche, vous pouvez la polir. Vous obtiendrez ainsi une surface de lame particulièrement résistante.

Indication : si vous choisissez d'utiliser la face lisse des lames comme surface d'utilisation ou à des fins visuelles, les altérations liées aux intempéries seront plus visibles. Bien que la pose soit possible aussi bien face lisse que face rainurée vers le haut, il est recommandé, pour des raisons techniques, de privilégier la pose face rainurée vers le haut.

Les feuilles et les fruits tombant des arbres et des buissons sur les lames peuvent fournir un aliment naturel aux spores. Veuillez noter également que les substances végétales (acides tanniques, par exemple) ou les fientes d'oiseaux restées collées longtemps peuvent entraîner une décoloration durable de la surface. C'est la raison pour laquelle un contrôle visuel régulier et un nettoyage adapté aux besoins, suivi d'un huilage, sont indispensables pour préserver la valeur de la surface de la terrasse.

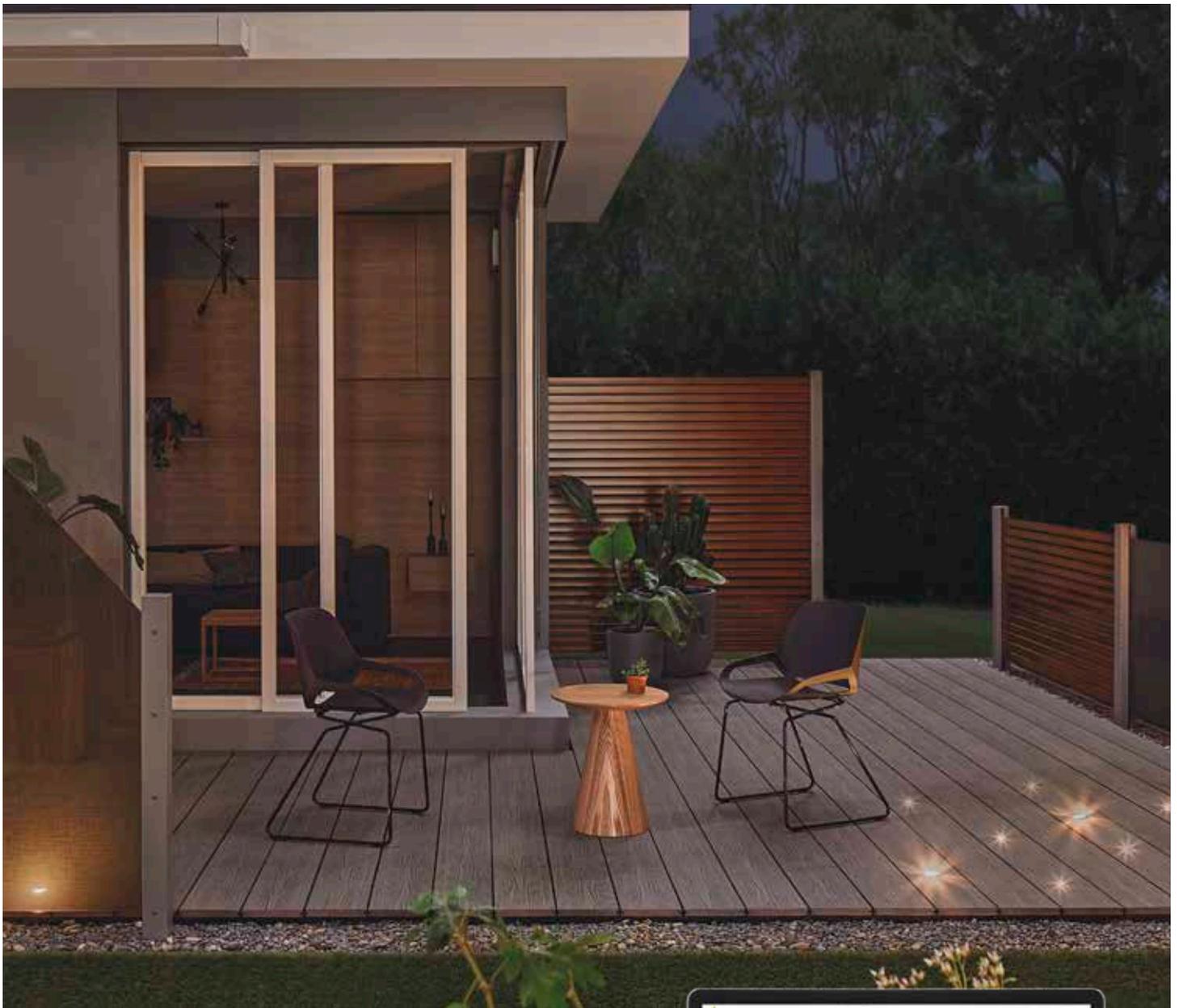
Moisissure sur la surface :

Des petites taches de moisissure sombres peuvent apparaître sur la surface des lames posées à l'extérieur. Il s'agit de spores de moisissure transportées par l'air et déposées sur les lames. Il convient de nettoyer et éventuellement huiler à nouveau les zones concernées. Si ces zones sont importantes, un nettoyage et un entretien anticipés sont conseillés.

Enlever les petites taches tenaces en frottant dans le sens de la longueur, puis huiler.

Attention ! Les **produits d'entretien sans biocides, en particulier lorsqu'ils sont à base d'huile de lin**, peuvent favoriser la croissance de champignons sur la surface. Les produits permettant ensuite de les éliminer laissent des traces noires tenaces.

Élimination de DREAMDECK Bambou en fin de vie ou des chutes conformément à l'ordonnance sur le bois usagé (A2).



Aménagement de terrasse - avec éclairage - facilité :

www.traumgarten.de/fr/configurateurs

Utilisez pour votre projet de construction notre **configurateur en ligne pour terrasses** : Sélectionnez le plancher DREAMDECK désiré, la couleur et la structure de surface. **Posez virtuellement le sol** de façon traditionnelle droite ou à l'anglaise. Le calculateur de références nécessaires vous donnera une liste détaillée des éléments ainsi que les quantités.



Nous vous proposons quelques **vidéos** dans lesquelles le montage de vos DREAMDECK TraumGarten est expliqué **par étapes**. Découvrez les différentes possibilités avec nos **lambourdes** ainsi que leurs structures. Vous apprenez également l'installation des lames de terrasse avec différents **systèmes de fixation**. Vous y trouverez également les conseils pour l'entretien et le nettoyage.

Vidéos de pose, vous montrant comment procéder :

www.traumgarten.de/fr/videos

Version : août 2023

Sous réserve de modifications techniques pour l'amélioration des produits.

Cette notice présente une version du produit.

La version actuelle est disponible sur Internet : www.traumgarten.de/fr/notices