

LIGNODUR
terrafina®
Systèmes de lames de terrasse

Instructions de pose
de la sous-structure en WPC
LIGNODUR terrafina® **massiv | lounge**



Tables des matières

Lames de terrasse de la sous-structure en WPC

terrafina® massiv | lounge

WPC - en construction

	Page
Remarques générales	
Groupes cibles / obligations	4
Utilisation conforme	4
Prescriptions complémentaires	4
Remarques importantes	5
Consignes de sécurité fondamentales	
Contrôle statique du support	5
Charges ponctuelles/surfaciques autorisées	5
Questions techniques	5
Validité	5
Composants du système	6
État du support	
Pose dans le jardin	8
Pose sur des constructions en bois et en acier déjà existantes	8
Pose sur des surfaces étanchéifiées (balcons, terrasses, surfaces en béton)	9
Pose sur des surfaces en béton plates	9
Généralités à observer	
Tenir compte de l'inclinaison	9
Empêcher les accumulations d'eau	10
Assurer une aération arrière suffisante	10
Pose des profilés de sous-construction	
Hauteurs de montage	10
Écarts entre les points de support / dépassement des profilés de sous-construction	10

	Page
Pose des profilés de sous-construction	
Écarts entre les profilés de sous-construction, écarts par rapport aux rebords	11
Écarts par rapport aux éléments fixes du bâtiment, aux murs du jardin, etc.	11
Fixation des profilés de sous-construction extérieurs	
Fixation des profilés de sous-construction extérieurs	12
Profilés de sous-construction bord à bord	12
Charges dues au vent	13
Montage des profilés de sous-construction sur des lames de terrasse coupées	
Pose de 2 lames de terrasse max. bord à bord	13
Pose de 3 lames de terrasse ou plus bord à bord	14
Joint de lames de terrasse en cas de pose à onglets / pose diagonale	14
Montages des lames de terrasse	
Positionnement et montage des clips début	14
Montage de la première lame de terrasse	15
Insertion des autres clips de montage	15
Montage des lames de terrasse suivantes	15
Montage du profilé de rainure	16
Montage de la dernière lame de terrasse (lame de terrasse entière)	16
Montage des dernières lames de terrasse (demi-lames de terrasse)	16
Montage des accessoires / finition	
Profilé WPC / plinthe de finition en aluminium	17
Montage des LED	17
Clip de révision	17
Démontage/remontage des lames de terrasse	18
Nettoyage et entretien	18

Instructions de pose des lames de terrasse de la sous-structure en WPC **LIGNODUR terrafina® massiv | lounge** WPC - en construction

Remarques générales

Les présentes instructions de pose ont pour objectif de vous aider à réaliser un montage conforme, sûr et économique des lames de terrasse **LIGNODUR terrafina®** sur des profilés de sous-construction en WPC.

Groupe cible de ces instructions de pose

Ces instructions de pose s'adressent aux jardiniers paysagistes, aux charpentiers, aux menuisiers ou aux couvreurs, ainsi qu'aux bricoleurs expérimentés.

Obligations inhérentes aux présentes instructions de pose

Avant de procéder au montage, veuillez lire attentivement les instructions de pose dans leur intégralité.

Toute personne montant les lames de terrasse **LIGNODUR terrafina®** doit avoir lu et compris l'intégralité du contenu de ces instructions de pose. Veuillez prendre en compte l'état technique conformément aux réglementations spécialisées O2 de la BDZ (litt. Fédération allemande des maîtres charpentiers) et de la brochure GD-Holz « Terrasse et revêtements de sol ». Conservez toujours ces instructions de pose à portée de main et dans un endroit sûr.

Prescriptions complémentaires

Veuillez compléter ces instructions de pose avec les prescriptions de prévention des accidents inhérentes au poste de travail et actuellement en vigueur et avec toute autre prescription applicable à l'échelle locale et nationale. Il est impératif de respecter les prescriptions de sécurité et les normes en vigueur dans chaque pays d'exploitation.

Usage conforme

Les lames de terrasse **LIGNODUR terrafina®** et les profilés de sous-construction ont été conçus pour être utilisés **comme revêtement pour les terrasses, les balcons, les allées, ou encore comme rebords de piscine ou d'étang**. Toute autre utilisation est réputée non conforme et risque d'entraîner des dommages corporels ou matériels. Les profilés ne sont pas homologués pour la construction et ne peuvent, par conséquent, pas être utilisés à une telle fin. Avant d'utiliser **LIGNODUR terrafina®** veuillez vérifier que le système est bien adapté à l'emploi prévu. Au besoin, n'hésitez pas à consulter un ingénieur B.T.P. agréé.

Les lames de terrasse **LIGNODUR terrafina®** ne doivent être montées qu'avec les accessoires fournis avec le système terrafina.

L'utilisation conforme comprend également le respect de toutes les informations contenues dans ces instructions de pose, notamment des consignes de sécurité, des réalités locales et des réglementations de construction sur place.

Veillez également tenir compte des prescriptions en matière de protection incendie pour les différentes classes de bâtiments.

Remarques importantes

LIGNODUR terrafina® peut être scié, fraisé ou percé à l'aide d'outils de travail du bois habituels.

Les lames en WPC sont principalement composées de fibres de bois. Ce sont elles qui donnent au produit ses propriétés mécaniques, ainsi que cet aspect et cette sensation au toucher. En raison de leur teneur en bois élevée, les produits **LIGNODUR terrafina®** sont soumis à une dilatation naturelle. C'est pourquoi il est nécessaire d'apporter une attention toute particulière aux points suivants lors de la pose de lames de terrasse **LIGNODUR terrafina®**:

- support
- inclinaison
- écarts et dépassements
- fixation des profilés de sous-construction extérieurs
- écarts par rapport aux rebords
- aération arrière

Un non-respect de ces points essentiels risque de provoquer une torsion du matériau. Dans de tels cas, tout droit à garantie s'annule et les frais engendrés par le non-respect des prescriptions de pose ne sont pas pris en charge.

Les tolérances des mesures de la longueur, de la largeur et de l'épaisseur inhérentes à la production doivent être respectées durant la pose.

La société Möller GmbH & Co. KG décline toute responsabilité quant aux dommages résultant d'une utilisation non conforme, d'une pose incorrecte ou d'un manque d'entretien.

Consignes de sécurité fondamentales



Sous-construction

Les fondations du support doivent être suffisamment solides sur le plan statique et être à l'abri du gel. Un support présetant une capacité de charge insuffisante risque d'endommager la construction et de provo-

quer des dommages corporels et matériels pour les individus et objets se trouvant dessus.



Les écarts décrits ici pour les profilés de sous construction satisfont à une charge selon la norme DIN EN 1991-1-1 pour des charges utiles dans le génie civil appliquées aux catégories d'usage suivantes: catégorie A (habitations); catégorie B (bureaux); catégorie C1 (espaces équipés de tables, etc.).

Vous avez des questions d'ordre technique ?

Ces instructions de pose se réfèrent aux poses standard. En raison de la variété infinie des possibilités de conception, il nous est impossible de vous présenter ici tous les détails.

Si vous avez d'autres questions ou si vous avez besoin d'un conseil technique, veuillez nous contacter en utilisant l'adresse électronique suivante : terrafina@moeller-profilsysteme.de.

Veillez également tenir compte des autres remarques contenues dans nos informations techniques et dans nos recommandations de nettoyage.

Validité

Nos instructions de pose ont été rédigées sur la base des connaissances spécialisées actuelles et peuvent, selon les avancées techniques, être ajustées à tout moment et sans aucun préavis.

Par conséquent, veuillez vérifier si vous disposez bien de la dernière version et s'il n'en existe pas de plus récente sur notre site : www.terrafina.de.

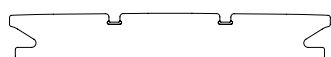
Composants du système des lames de terrasse LIGNODUR terrafina® massiv | lounge



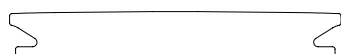
Lame de terrasse
massivXL
lisse



Lame de terrasse
massivXL
fine



Lame de terrasse
massiv
design en forme de pont



Lame de terrasse
massiv
design lisse



Lame de terrasse
lounge



Lame de terrasse
loungeXL



Profilé de sous-construction,
haut
80 x 35 mm



Profilé de sous-construction,
bas
60 x 17 mm



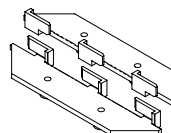
Clip de début **massiv**
Kit système avec vis incluse



Clip d'installation



Clip de révision



Pièce d'abontage universelle
Kit système avec vis incluses



Kit de vis pour profilé de
sous-construction,
goujons et bit inclus

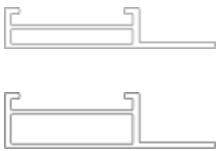


Plot avec adaptateur 35 - 60 mm
 pour profilé de sous-construction
 80 x 35 mm

Plot avec adaptateur 70 - 120 mm
 pour profilé de sous-construction
 80 x 35 mm



Fixation au sol
 pour sous-construction en WPC
 80 x 35 mm

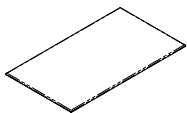


Ancrage pour dalles
 de béton de 40 mm

Ancrage pour dalles
 de béton de 50 mm



Profilé d'aération et de drainage



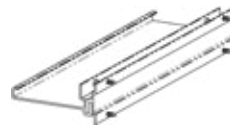
Sous couche isolante
 Natte de protection pour construction



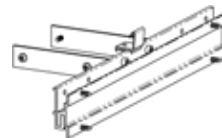
Colle d'assemblage
 LIGNODUR®



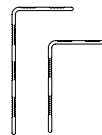
Cache de finition
 L x H = 17 x 85 mm
massiv / massiv XL
massiv lounge /
massiv lounge XL



Profilé pour les caches de finition WPC
 80 x 35 mm coté longitudinal



Profilé pour les caches de finition WPC
 80 x 35 mm frontal



Profilé de finition en alu
 L X H = 25 x 52 mm
 Profilé de finition en alu bas
 L X H = 25 x 38 mm



Profilé de finition 3,5 mm WPC
 L x H = 30 x 64 mm
massiv / massiv XL



Profilé pour rainure



Kit de nettoyage

État du support

Les fondations du support doivent être solides, exemptes de risque de gel et perméables à l'eau. Un écoulement régulier de l'eau doit être assuré. Sont adaptés comme support : la pierraille (40 cm d'épaisseur min.) ou d'anciens revêtements de terrasse comme des pavés, du béton, les cordons de soudure sur le bitume ou sur une base en PVC, ou encore des constructions en bois ou en acier.

Le support doit être tel que l'humidité pénétrante peut être soit évacuée par une couche de drainage dans le support, soit s'écouler. Les fondations qui absorbent et stockent l'humidité ne sont pas adaptées à la pose. Concernant les surfaces étanchéifiées, veillez tout particulièrement à ce qu'il n'y ait aucun affaissement et qu'aucune installation ne vienne entraver l'écoulement de l'eau. Par conséquent, n'utilisez aucune de sous couche isolante, aucun non-tissé, etc..

Évitez la croissance de végétation en bordurant à l'aide de pierres, par exemple.

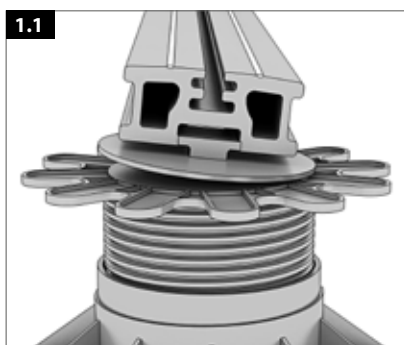
En cas d'utilisation requérant une autorisation de construction, un support porteur à la statique mesurée est nécessaire pour servir d'appui aux lames. Respectez les réglementations de construction locales.



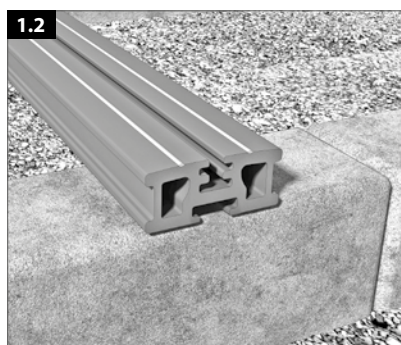
Différentes variantes de montage sont possibles selon le support. Il faut alors fixer les profilés de sous-construction extérieurs de chaque surface partielle (reportez-vous au point « Fixation des profilés de sous-construction extérieurs »).

Les profilés de sous-construction intérieurs n'ont pas besoin d'être fixés.

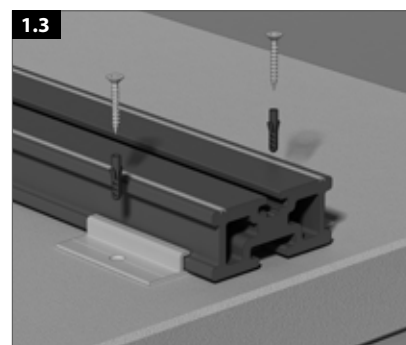
1. Pose dans le jardin



Montage avec plot avec adaptateur*1)

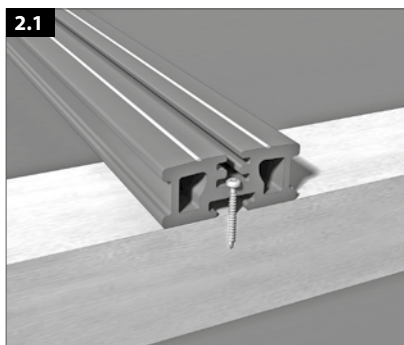


Montage sur pierres de bordure* 2)

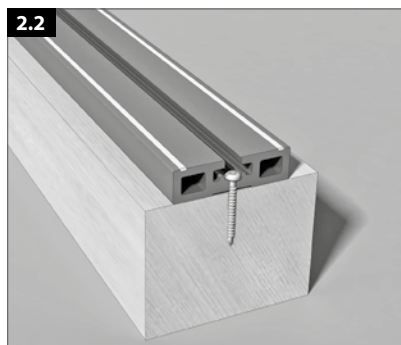


Montage sur plaques de béton / pierres de bordure couchées* 2)

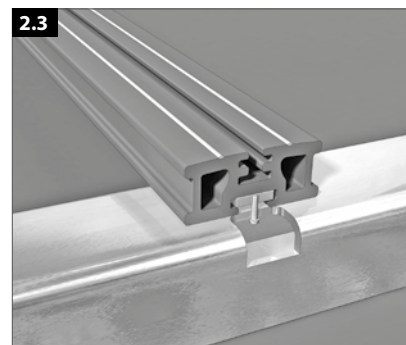
2. Pose sur des constructions en bois et en acier déjà existantes



Montage sur bois, transversal* 3)

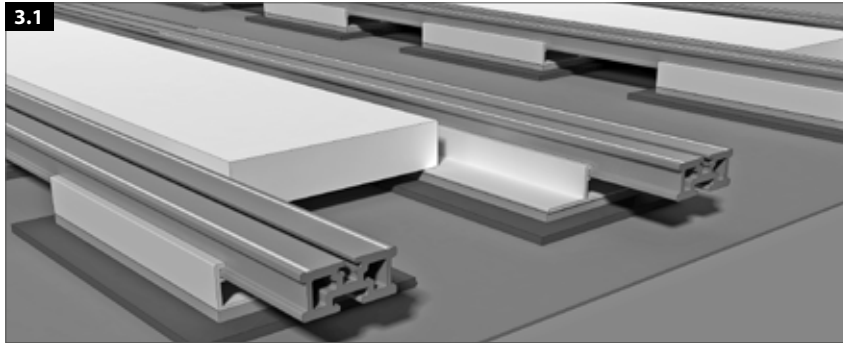


Montage sur bois, en longueur* 3)

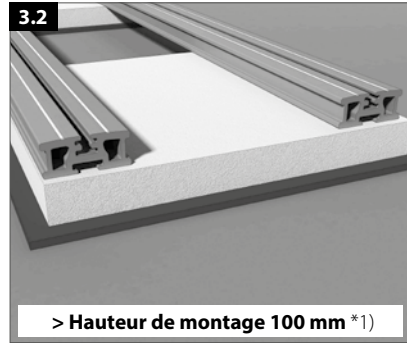


Montage sur de l'acier avec des coulisseaux 33 x 29 x 6 mm

3. Pose sur des surfaces étanchéifiées



Montage avec ancrages pour dalles de 50 mm et pierres de bordure de 50 x 300 x 1 000 mm p. ex. combinés à des pieds réglables (cf. 4.3.)

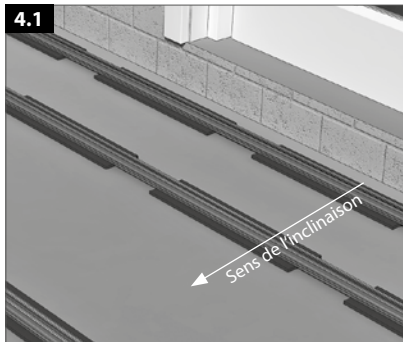


> Hauteur de montage 100 mm *1)

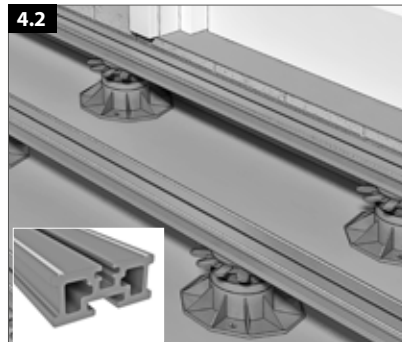
Montage sur des plaques de béton (300 x 300 x 40 mm).

Veillez à ne pas détériorer les bandes d'étanchéité. Nous vous recommandons d'utiliser des sous-couches isolante découpées sous les points d'appui. N'utilisez aucun rouleau plein pour éviter les accumulations d'eau. Jusqu'à 3 nattes de sous-couches isolante maximale d'une hauteur totale de 24 mm max. doivent être utilisées. Par ailleurs, il est recommandé d'utiliser d'autres matériaux pour compenser la hauteur.

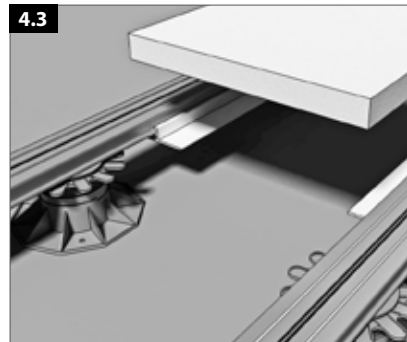
4. Pose sur des surfaces en béton plates



Utilisation de profilés de sous-construction **avec une couche intermédiaire ponctuelle** en vue de garantir l'écoulement de l'eau.

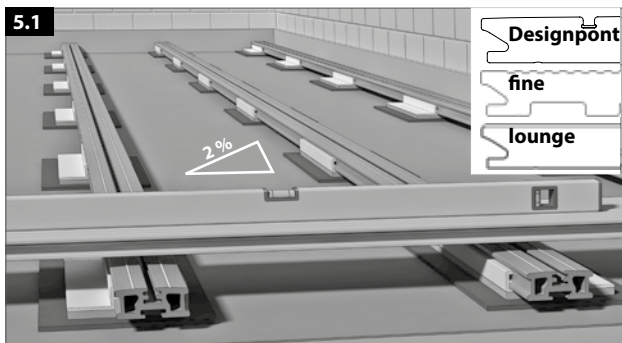


Utilisation du profilé de sous-construction haut 80 x 35 mm **avec plot avec adaptateur.**



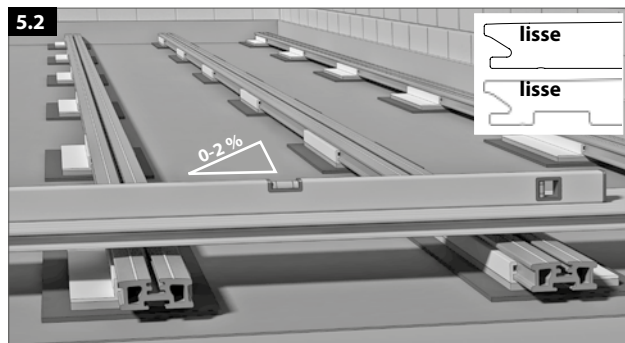
Généralités à observer

5. Inclinaison



Afin d'améliorer le séchage et le nettoyage automatique, nous recommandons de poser les **lames de terrasse** avec une inclinaison de 2 % dans le sens longitudinal des lames.

! Tenez compte de l'inclinaison !

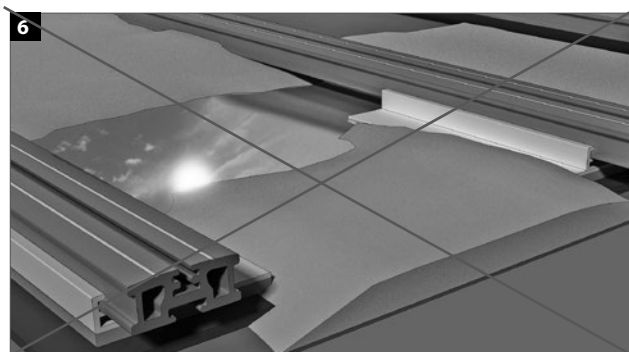


Les **lames de terrasse « massiv » lisses** et les **lames de terrasse « massiv XL » lisses** peuvent être posées **sans inclinaison.**

! Toutefois, cela risque de rallonger la durée de séchage des lames. Des coulures d'eau peuvent alors se former et favoriser la prolifération d'algues et de moisissures. Par conséquent, nous vous recommandons également de poser ces types de lames en respectant une inclinaison de 2 % dans le sens longitudinal des lames.

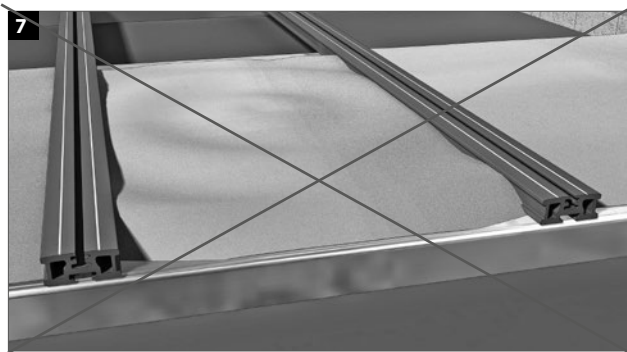
Généralités à observer

6. Empêcher les accumulations d'eau



Il est impératif d'éviter que l'eau ne s'accumule sous les lames de terrasse!

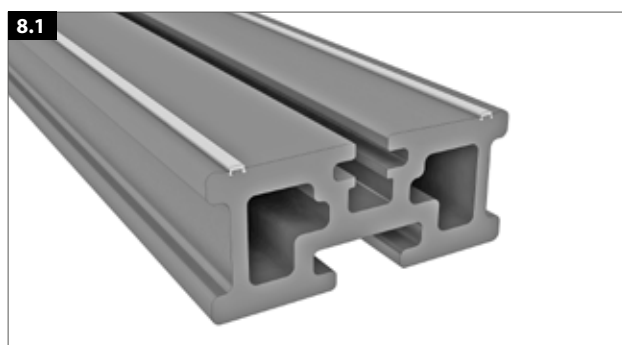
7. Assurer une aération arrière suffisante



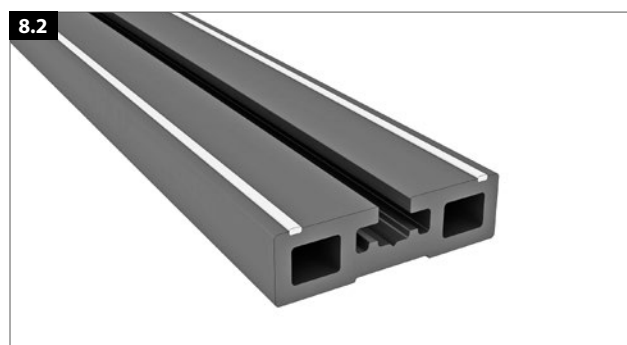
Les interstices ne doivent pas être comblés !
Respectez les écarts prescrits par rapport aux rebords.
Nous vous recommandons d'utiliser notre profilé d'aération et de drainage.

Pose des profilés de sous-construction

8. Les profilés de sous-construction sont disponibles en deux hauteurs de montage

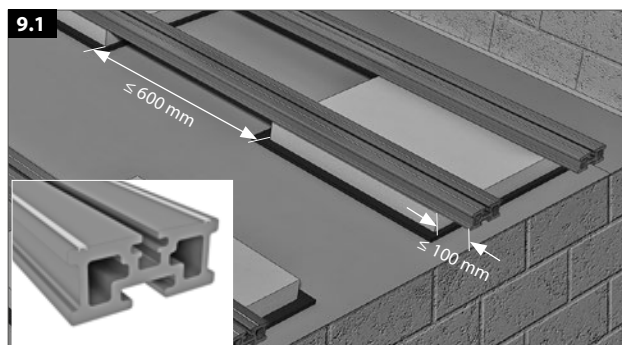


Profilé de sous-construction haut 80 x 35 mm.

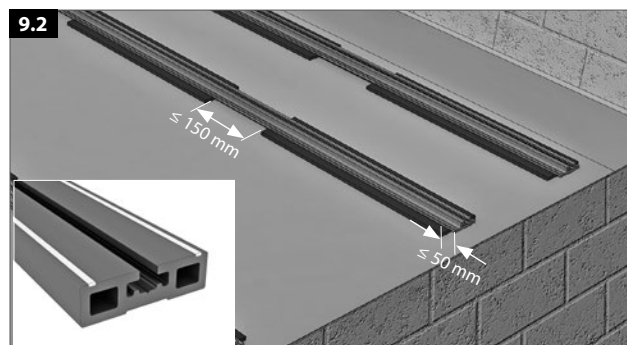


Profilé de sous-construction bas 60 x 17 mm.

9. Écarts entre les points de support / dépassement des profilés de sous-construction



Dépassement admissible des profilés de sous-construction de 100 mm max.
Écarts entre les points de support ≤ 600 mm.
Écarts entre les points de fixation ≤ 600 mm.
En cas d'écarts ou de dépassements plus importants, utilisez les profilés de sous-construction en alu 80 x 70 mm.



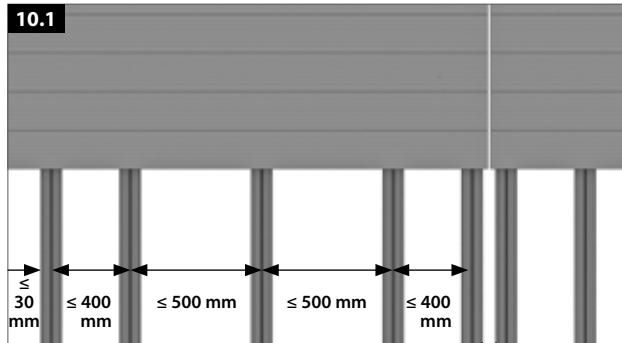
Dépassement admissible des profilés de sous-construction de 50 mm max.
Écarts entre les points de support ≤ 150 mm.
Écarts entre les points de fixation ≤ 300 mm.

La fixation directe de la sous-construction 60 x 17 mm n'est autorisée que si l'évacuation de l'humidité est garantie.

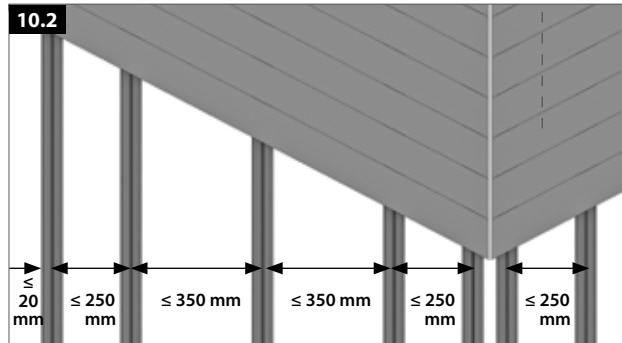
Pose des profilés de sous-construction

massiv / massiv XL

10. Écart entre les profilés de sous-construction et écarts par rapport aux rebords selon les différents angles de pose



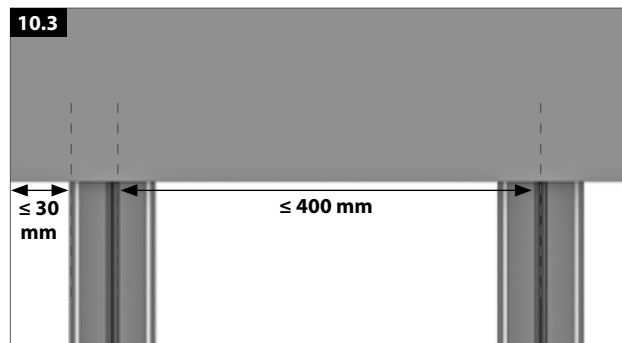
10.1
En cas de pose droite à un angle de 90°
 À partir d'une longueur de lame de 0,40 m, montez au moins 3 profilés de sous-construction.
 passage 50-60 mm



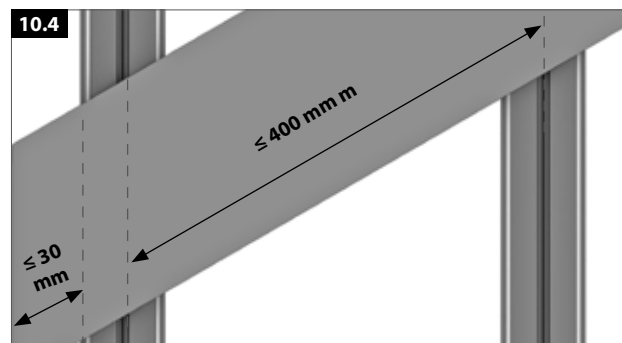
10.2
En cas de pose inclinée à un angle compris entre 30 et 150°
 À partir d'une longueur de lame de 0,40 m, montez au moins 3 profilés de sous-construction.
 passage 50-60 mm

lounge

Écart entre les profilés de sous-construction et écarts par rapport aux rebords selon les différents angles de pose

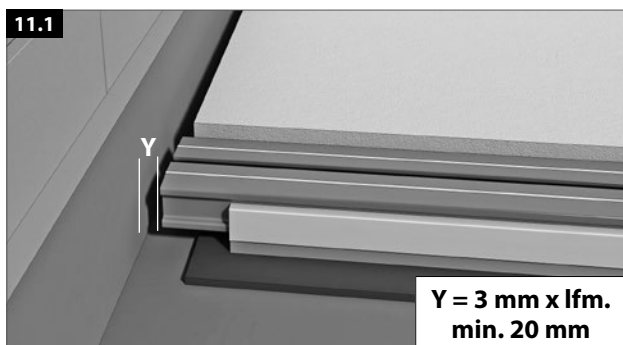


10.3
En cas de pose droite à un angle de 90°
 À partir d'une longueur de lame de 0,40 m, montez au moins 3 profilés de sous-construction.



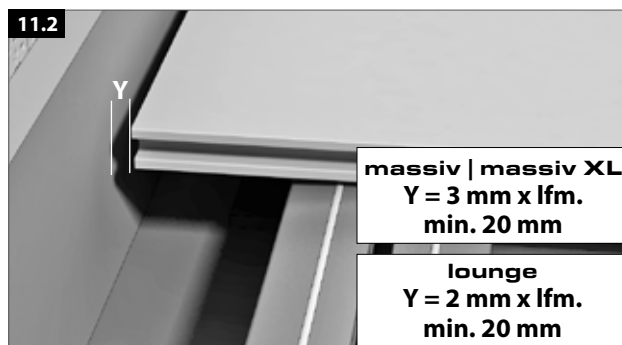
10.4
En cas de pose inclinée à un angle compris entre 30 et 150°
 À partir d'une longueur de lame de 0,40 m, montez au moins 3 profilés

11. Écart par rapport aux éléments fixes du bâtiment, aux murs du jardin, etc.



Écart entre les profilés de sous-construction.

L'écart par rapport aux éléments fixes du bâtiment ou par rapport à tout autre point fixe doit être d'au moins 3 mm par longueur de profilé ou d'au moins 20 mm de tous les côtés afin de compenser les modifications de longueur dues aux températures et à l'humidité et d'aérer les fondations.



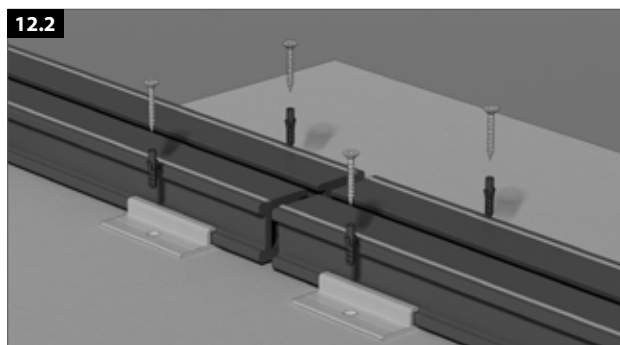
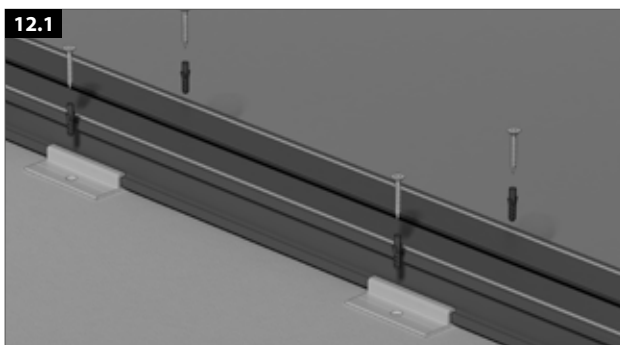
Écart entre les lames de terrasse.

*3) Kit de montage pour fixation de sous-construction

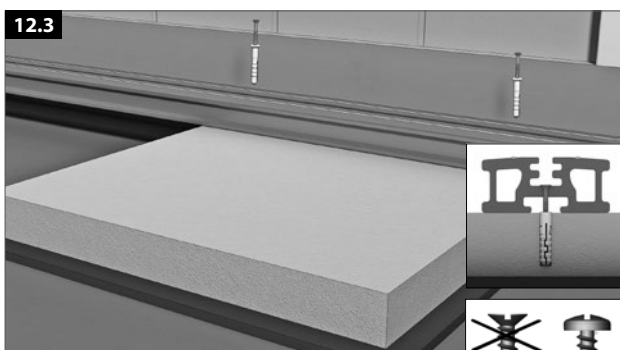
Fixation des profilés sous-construction extérieurs

12. Fixation des profilés de sous-construction extérieurs

Les **profilés de sous-construction extérieurs de chaque surface partielle** doivent être fixés ou lestés afin d'éviter toute déformation au niveau des lames. Les plaques / pierres de bordure utilisées doivent soumettre la sous-construction extérieure à une charge de 15 kg/m, soit 150 N/m.

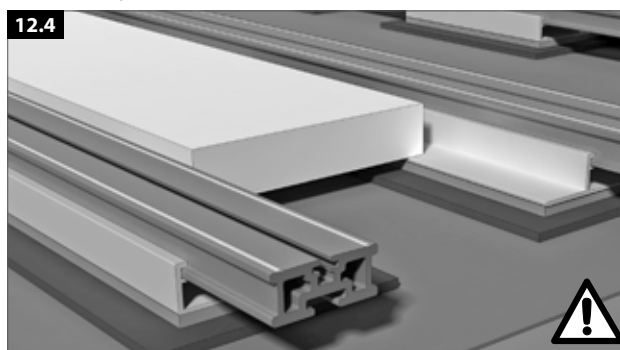


Variante 1 : nous vous recommandons d'utiliser la fixation au sol pour sous-construction en WPC/alu.

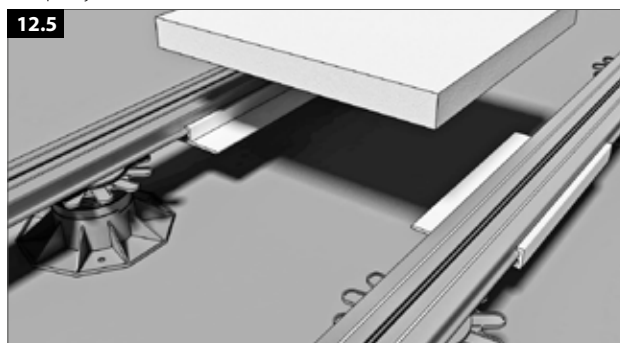


Variante 2 : vissage direct sur le béton, les pierres de bordure, les plaques en béton, les constructions en bois ou en acier. Longueur max. des profilés de sous-construction de 3 m, puis joint de 10 mm.

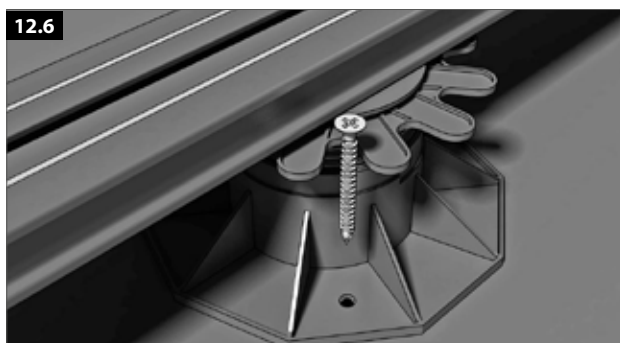
Utilisez des vis à tête plate ! *3)



Variante 3 : utilisation d'ancrages pour dalles et de pierres de bordure.

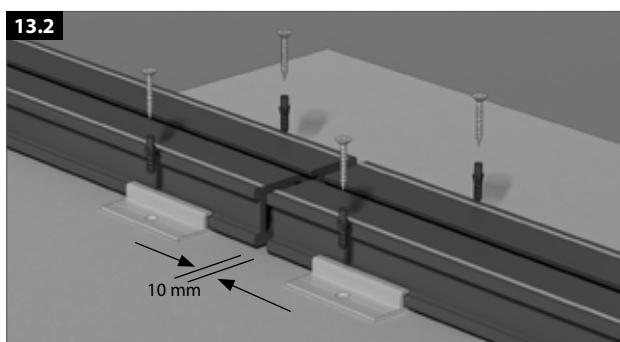
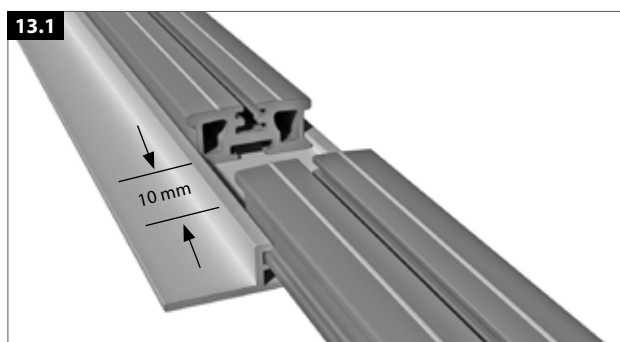


Variante 4 : utilisation d'un plot avec adaptateur et d'un ancrage pour dalles avec plaques de béton (au moins 30 x 50 x 4 cm).



Variante 5 : vissez des pieds de réglage. Utilisez 2 vis opposées par pied de réglage.

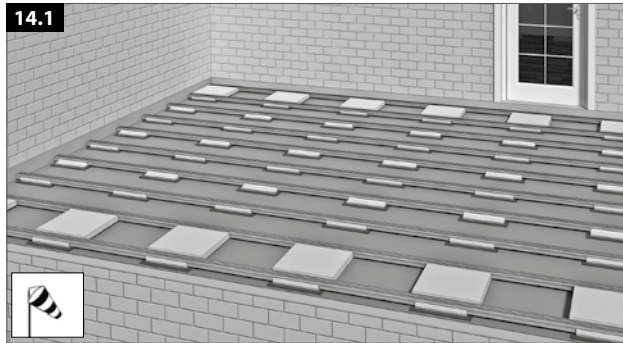
13. Profilés de sous-construction bord à bord



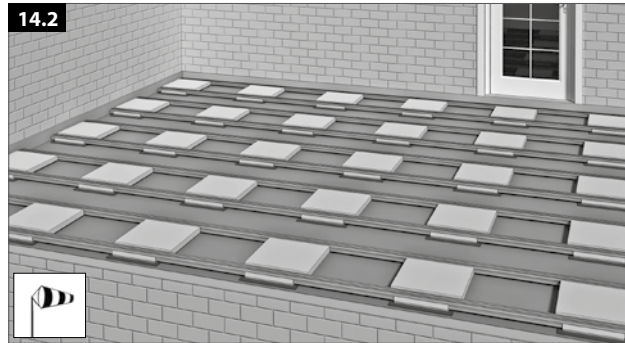
Les profilés de sous-construction bord à bord peuvent être reliés par un ancrage pour dalles ou placés au centre bord à bord sur la plaque de béton. Les joints des profilés de sous-construction placés les uns à côté des autres doivent être **disposés en étant décalés les uns par rapport aux autres.**

14. Charges dues au vent

Sur les terrasses de toit, les charges dues au vent doivent pouvoir être absorbées.



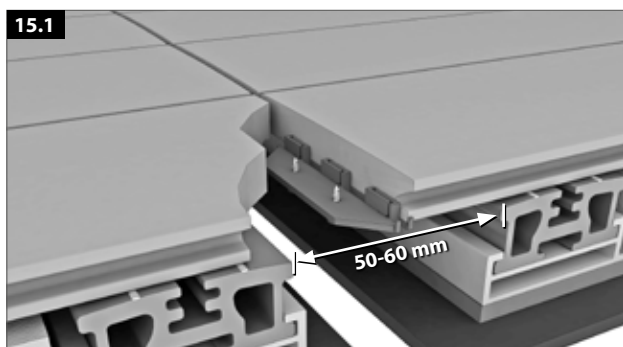
En temps normal, une installation avec des plaques en béton et/ou des ancrages pour dalles **au niveau des rebords** de la terrasse suffit.



Afin de fournir une sécurité contre les charges dues au vent plus élevées, il peut s'avérer nécessaire d'utiliser **sur toute la surface des** plaques de béton et/ou des ancrages pour dalles.

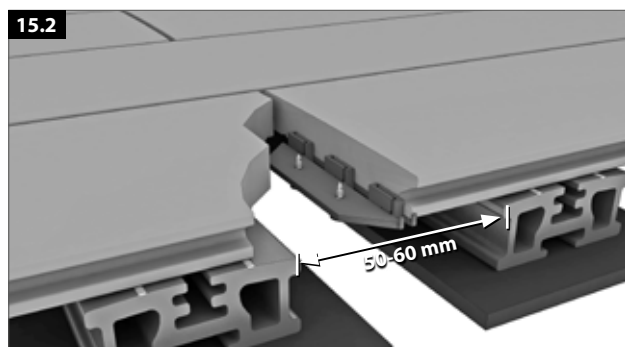
Montage des profilés de sous-construction sur des lames de terrasse coupées

15. Pose de 2 lames de terrasse max. bord à bord

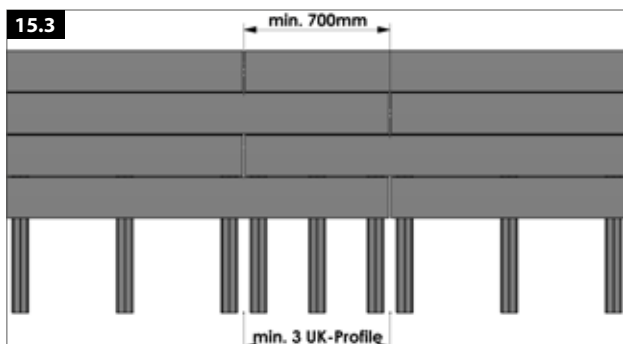


Joint continu. Utilisation de pièce d'abontage universelle. Fixation des profilés de sous-construction requise.

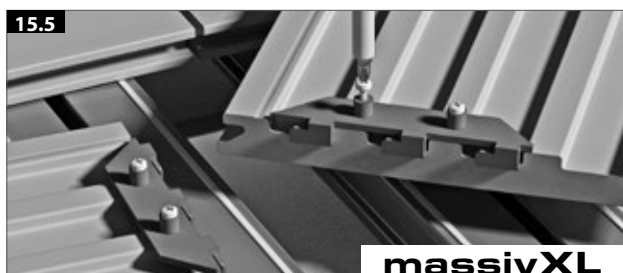
Pour éviter que le joint ne bouge, collez toutes les lames des deux côtés du joint sur les profilés de sous-construction. *2)



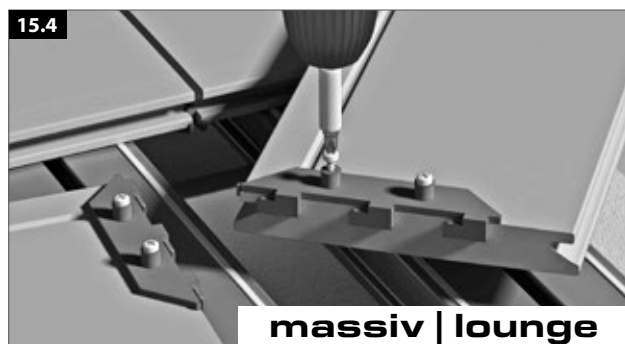
Lames avec demi-déport. Utilisation de pièce d'abontage universelle. Aucune fixation des profilés de sous-construction requise.



En cas de demi-déport, les joints doivent être placés à au moins 70 cm les uns des autres.



Posez les deux éléments avec les tenons comme indiqué sur l'image, puis fixez-les. Rompez ensuite le tenon inutilisé. **Veillez percer au préalable les profilés.**



Posez les deux éléments avec les tenons comme indiqué sur l'image, puis fixez-les. Rompez ensuite le tenon inutilisé. **Veillez percer au préalable les profilés.**

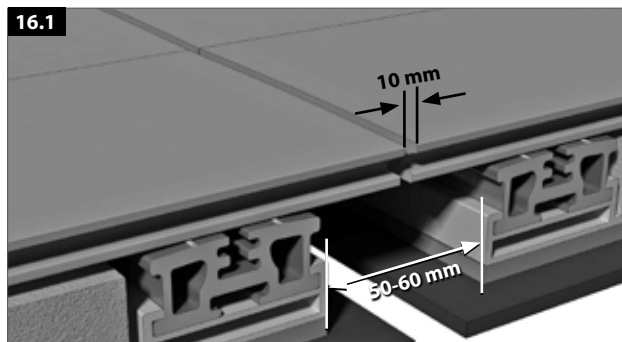


Fixez un côté. Poussez l'autre côté pour le rapprocher ; les crochets doivent alors s'engrainer.

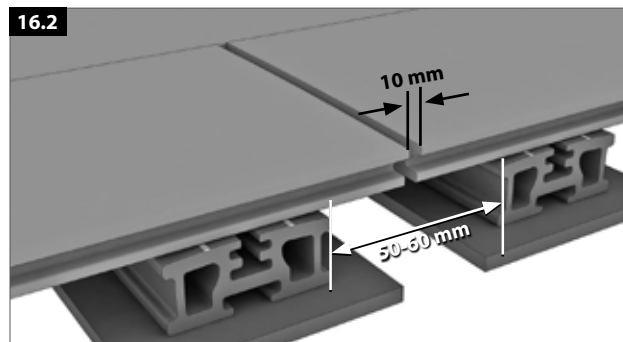
*2) Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.

Montage des profilés de sous-construction sur des lames de terrasse coupées

16. Pose de 3 lames de terrasse ou plus bord à bord



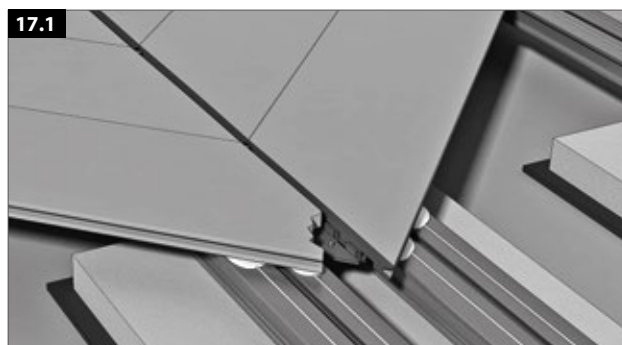
Joint continu. Montage avec joints. Fixation des profilés de sous-construction requise.



Lames avec demi-déport. Montage avec joints. Aucune fixation des profilés de sous-construction requise dans la zone des joints. En cas de demi-déport, les joints doivent être placés à au moins 70 cm les uns des autres (cf. 15.3.).

Lors de cette pose, le joint peut changer avec le temps selon le matériau.

17. Joint de lames de terrasse en cas de pose à onglets / pose diagonale

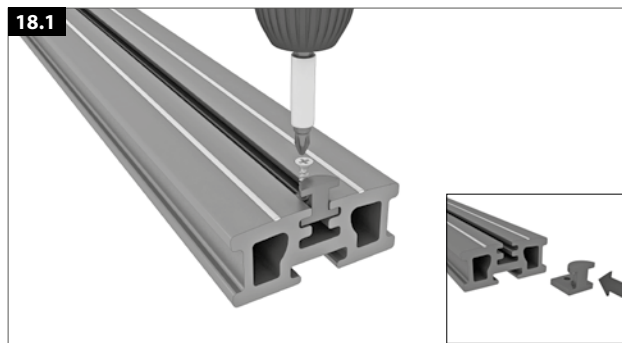


Utilisation de pièce d'abontage universelle. Fixation des profilés de sous-construction requise.

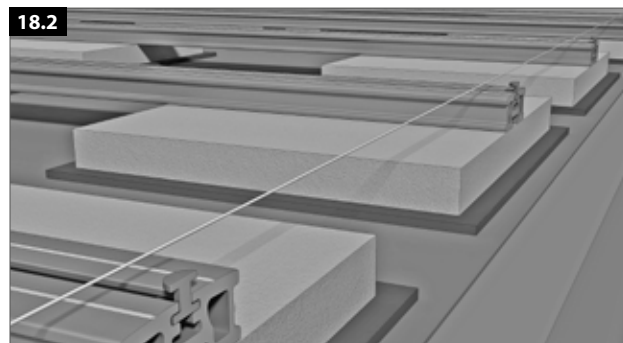
Pour éviter que le joint ne bouge, collez toutes les lames des deux côtés du joint sur les profilés de sous-construction. *2)

Montage des lames de terrasse

18. Positionnement et montage des clips de départ sur les profilés de sous-construction



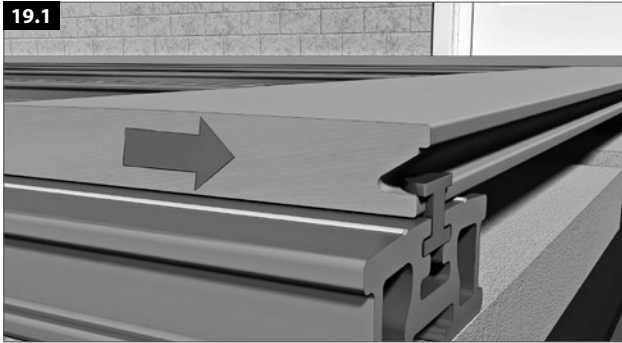
Positionnez les clips de début au niveau des deux profilés de sous-construction extérieurs et fixez-les à l'aide des vis fournies **de 4 x 35 mm pour profilé de sous-construction haut 80 x 35 mm ou de 4 x 20mm pour profilé de sous-construction bas 60 x 17 mm**. Veuillez percer au préalable les profilés.



Les clips de début doivent être disposés en ligne droite.

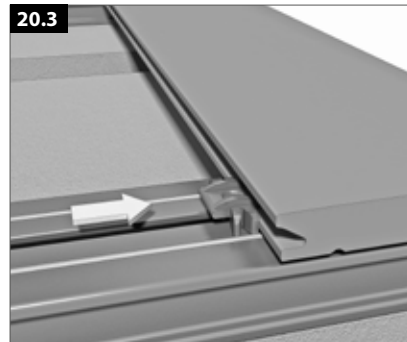
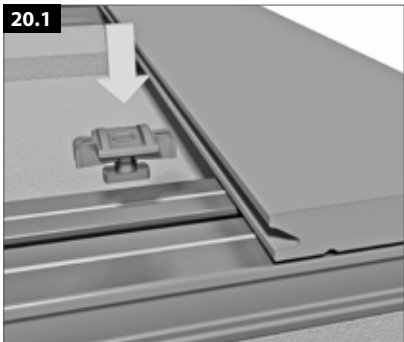
Montage des lames de terrasse

19. Montage de la première lame de terrasse



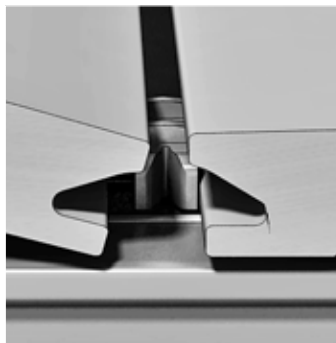
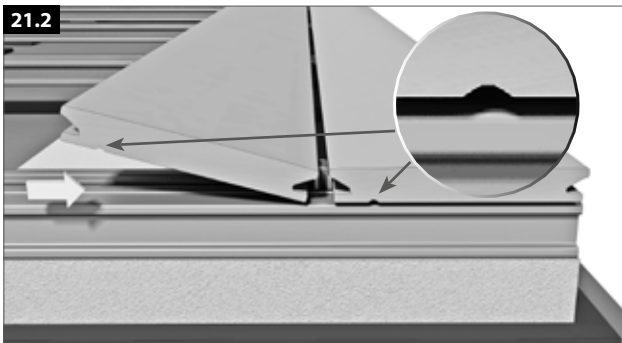
La première lame de terrasse doit être poussée sous le clip de début.

20. Insertion des autres clips de montage



Insérez les clips de montage dans les profilés de sous-construction, tournez-les et introduisez-les dans le rebord inférieur de la lame.

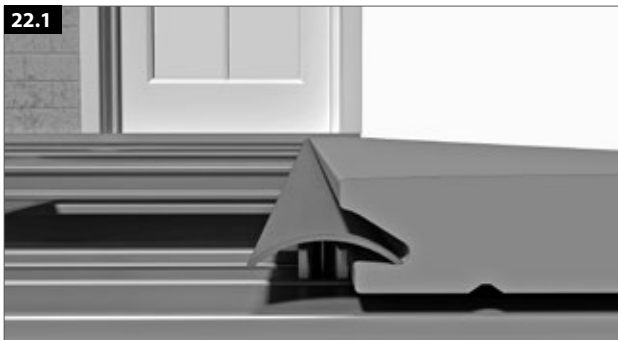
21. Montage des lames de terrasse suivantes



Mettez en place la lame de terrasse suivante **dans le même sens** et à un angle d'environ 15° au niveau du clip de montage, puis poussez-la sous la tête du clip de montage, jusqu'en butée. La rainure située sous la lame de terrasse sert à poser la lame dans le même sens que les autres. Veuillez toujours orienter la rainure dans la même position. De plus, une flèche indiquant la direction est imprimée au dos de la lame.

Montage des lames de terrasse

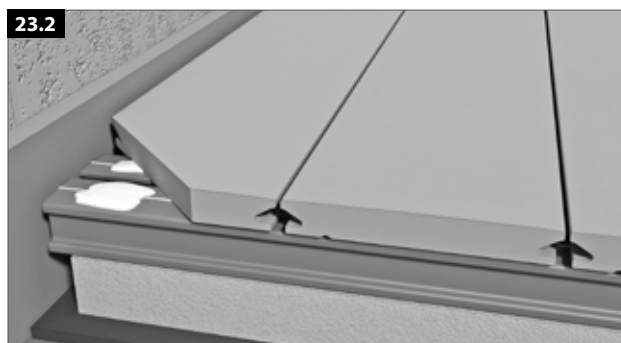
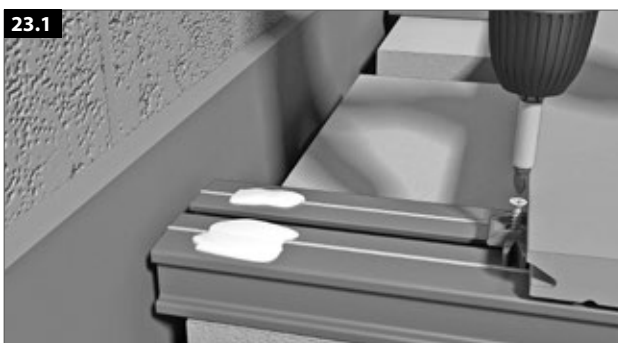
22. Montage du profilé de rainure



Un profilé de rainure ne peut être utilisé pour combler les joints que sur une construction totale d'une hauteur minimale de 10 cm et entièrement aérée par le dessous.

Laissez un interstice d'au moins 2 cm de chaque côté pour assurer l'aération.

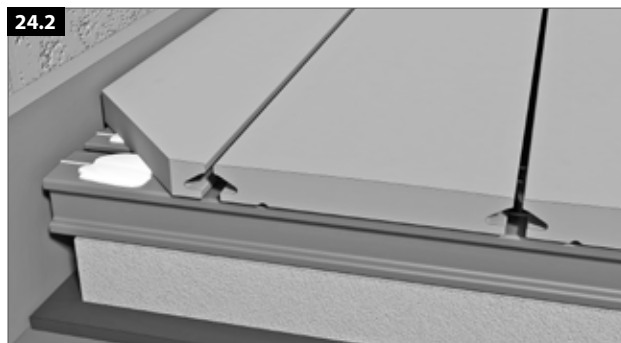
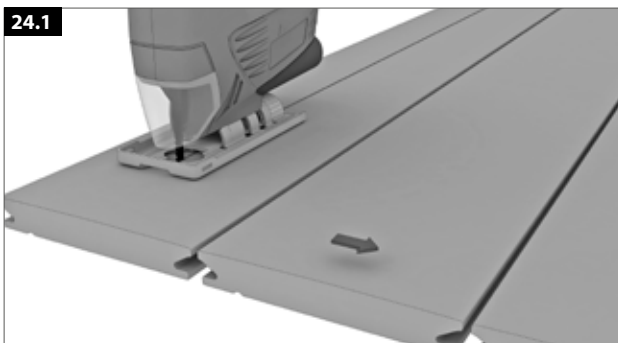
23. Montage de la dernière lame de terrasse (lames de terrasse complet)



Pour fixer la lame de terrasse extérieure, vissez le dernier clip de montage et collez la lame de terrasse en utilisant la colle de montage LIGNODUR®. *2)

Vous pouvez également monter un clip de début et fixer la lame à l'aide d'un clip de révision.

24. Montage des dernières lames de terrasse (demi-lames de terrasse)



Si les dimensions ne permettent pas l'utilisation d'une lame de terrasse entière, celle-ci peut être découpée. Respectez une largeur minimale équivalente aux 2/3 de la largeur de lame d'origine. Veillez à ce que le réchauffement entraîné par la coupe soit le plus minime possible (utilisez une lame de scie acérée ou effectuez la coupe par étapes, par exemple). La découpe des lames peut entraîner des déformations. Vous devez donc veiller à ce que la fixation soit suffisante.

Pour fixer la demi-lame de terrasse, vissez le dernier clip de montage et collez la lame de terrasse en utilisant la colle de montage LIGNODUR®. *2)

*2) Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.

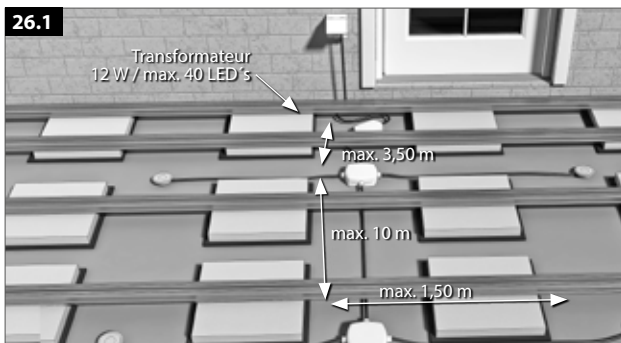
Montage des accessoires / finition

25. Profilé angulaire en WPC / plinthe de finition en aluminium

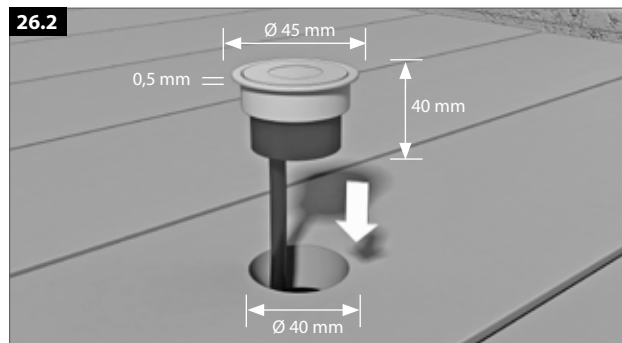


Collage ponctuel du profilé de finition en WPC ou de la plinthe de finition sur le bord du profilé à l'aide de la colle de montage LIGNODUR®. *2)
 Lestez, comprimez ou fixez éventuellement à l'aide d'un ruban adhésif jusqu'à ce que la colle durcisse (environ 15 minutes). La colle ne doit pas gêner l'écoulement de l'eau. La plinthe de finition en alu ne doit être utilisée que sur des longueurs inférieures ou égales à 2 m.
 Veuillez tenir compte des indications de traitement figurant sur l'emballage de la colle.

26. Montage des LED

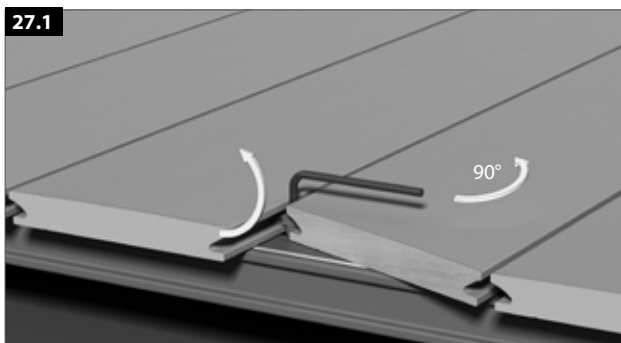


Un écart minimal de 45 mm entre la lame et le support (profilé de sous-construction 80 x 35 mm) est nécessaire pour ce montage.
 Longueur du câble jusqu'au transformateur : 1,20 m. L'écart entre le transformateur et la dernière DEL doit être de 50 m max.



Un écart minimal de 45 mm entre la lame et le support (profilé de sous-construction 80 x 35 mm) est nécessaire pour ce montage.
 Effectuez un perçage continu aussi près que possible d'un profilé de sous-construction, au centre de la lame. Collez les points lumineux à l'aide de la colle de montage LIGNODUR®.

27. Clip de révision



Insérez la clé Allen (4 mm) et tournez-la de 90°.



Démontez la ou les lames de terrasse.

Un clip de révision est disponible pour les ouvertures de révision prévues. Pour les surfaces plus importantes, il est recommandé de mettre en place une série de clips de révision. Ils vous permettront d'accéder plus facilement au support lors d'opérations de révision ou en cas de remplacement de lames de terrasse endommagées après la première pose.

*2) Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.

Montage des accessoires / finition

28. Démontage/remontage des lames de terrasse



Utilisez une large paire de ciseaux à bois (32 mm min.) pour comprimer les lames entre elles afin de pouvoir les séparer.



Soulevez les lames pour les retirer.



Introduisez la nouvelle lame sous les clips, puis écartez ces derniers à l'aide des ciseaux à bois jusqu'à ce que la lame soit en place. Poussez la lame et décalez-la pour obtenir des joints uniformes.

Nettoyage et entretien

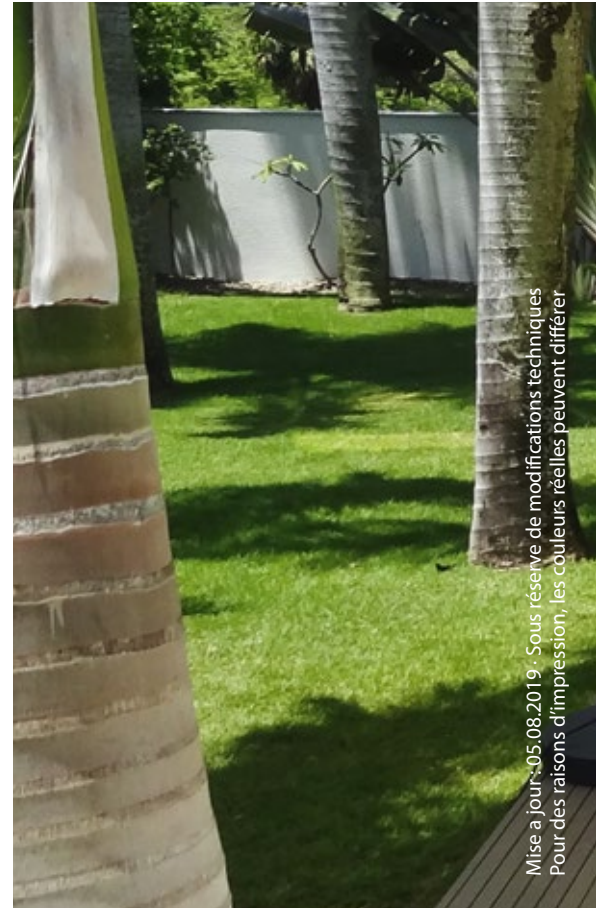
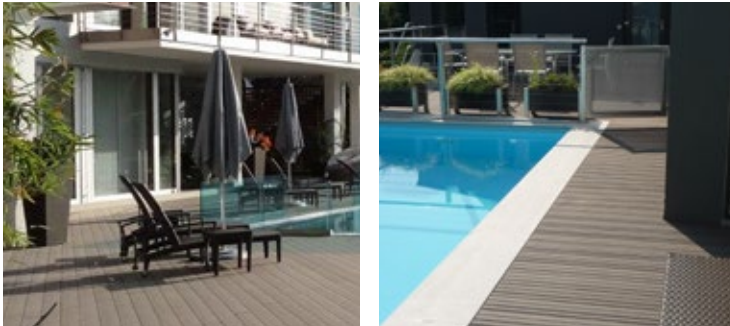
29. Nettoyage et entretien

Veillez tenir compte de nos recommandations en matière de nettoyage. Une fois la pose effectuée, procédez à un nettoyage en profondeur.



Vous trouverez des vidéos de montage et d'entretien sur notre site Internet : www.terrafinade.de

Exemples d'application



Mise a jour: 05.08.2019 - Sous réserve de modifications techniques
Pour des raisons d'impression, les couleurs réelles peuvent différer

Vous trouverez la version actuellement en vigueur des instructions de pose sur notre site Internet : www.terrafina.de

Si vous souhaitez obtenir des informations détaillées ou des instructions de pose concernant les solutions spéciales, consultez notre site Internet : www.terrafina.de

Pour toute question technique ayant trait à la pose des LIGNODUR terrafina®, veuillez nous contacter à l'adresse électronique suivante : terrafina@moeller-profilsysteme.de.

Revendeur agréé :

MÖLLER GmbH & Co. KG · Am Kindergarten 1 · D-59872 Meschede - Eversberg
Fon +49 / (0) 291 / 2993-0 · Fax +49 / (0) 291 / 2993-99
info@moeller-profilsysteme.de · www.moeller-profilsysteme.de

