

Instructions de pose LIGNODUR terrafina® Sous-construction en WPC







Table des matières

Lames de terrasse LIGNODUR terrafina®

Sous-construction en WPC

Composants du système	Page 6-7
Remarques générales sur la réalisation	
État du support	8
Remarques d'ordre général	8
Inclinaisons	8
Aération arrière	9
Validité de ces instructions de pose	
Dimension de la surface	9
Modèle de pose	9
Compensation de la hauteur	
Utilisation de plots avec adaptateurs	10
Utilisation de sous-couches isolantes	10
Fixation des profilés de sous-construction	
Fixation au sol	10
Fixation directe	11
Fixation des plots avec adaptateurs dans le cas des supports vissables	11
Écart avec les éléments du bâtiment, les murs de jardin, les bordures, etc.	11
Profilés de sous-construction bord à bord	12
Dépassement des profilés de sous-construction, écart de support	12
Écart entre les profilés de sous-construction, dépassement des lames	12-13
Solution spéciale : montage sur des surfaces étanchéifiées avec ancrages pour dalles	13
Montage des lames de terrasse	
Positionnement et montage des clips de départ sur les profilés de sous-construction	14
Montage de la première lame de terrasse	14
Insertion des clips de montage	14
Montage des lames de terrasse suivantes / pose dans le même sens	15
Joints de lame jusqu'à une longueur totale de 12 m	15
Joints de lame d'une longueur totale comprise entre 12 m et 24 m	16
Montage du profilé de rainure / plancher de terrasse à rainures à profilés Ouvertures de révision	16 17
	17
Montage de la dernière lame	17
Montage des accessoires / finition	18
Profilé de finition en WPC / plinthe de finition en aluminium Montage de caches de finition	18 18
Montage de caenes de Illittori	10

Instructions de pose

Lames de terrasse LIGNODUR terrafina®

Sous-construction en WPC

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 du système terrafina.

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 pris connaissance et compris l'intégralité du contenu de ces instructions de pose. Veuillez prendre en compte l'état technique conformément aux réglementations spécialisées 02 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

Complétez ces instructions de pose avec les règles de prévention des accidents actuelles sur les lieux de travail et autres réglementations nationales et locales en vigueur. Il est impératif de respecter les prescriptions de sécurité et les normes en vigueur dans chaque pays d'exploitation.

Utilisation conforme

Les **lames de terrasse LIGNODUR terrafina** et les profilés de sous-construction en WPC du système terrafina 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 lames de terrasse et les profilés de sous-construction ne sont pas homologués pour la construction et ne peuvent, par conséquent, pas être utilisés à une telle fin. Avant d'utiliser le produit LIGNODUR terrafina», vérifiez qu'îl 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 disponibles 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.

Veuillez 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. 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
- Écarts par rapport au bord
- 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 relatives



aux fondations

Les fondations du support doivent être suffisamment porteuses du point de vue statique et à l'abri du gel. Un support présentant une capacité de charge insuffisante risque d'endommager la construction et de provoquer 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 rapportent à la pose standard. En raison de la variété infinie des possibilités de conception, il n'est pas possible de présenter ici tous les détails.

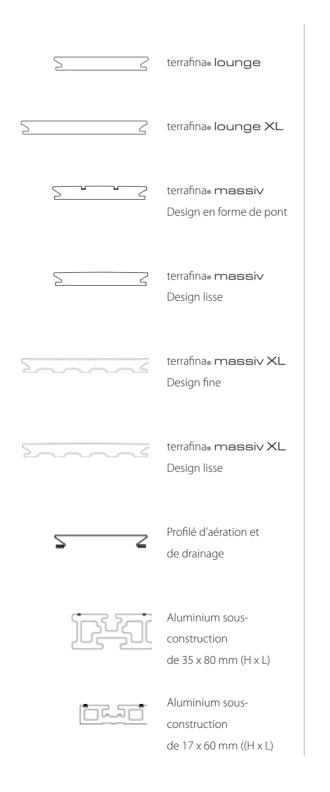
Si vous avez d'autres questions ou si vous avez besoin d'un conseil technique, merci de nous contacter à notre adresse électronique terrafina@moeller-profilsysteme.de. Merci de prendre également en compte les autres consignes contenues dans nos informations techniques et nos recommandations de nettoyage.

Validité

Nos instructions de pose ont été rédigées sur la base des connaissances spécialisées actuelles et peuvent être adaptées en fonction de leur progrès technique à tout moment sans avis préalable.

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

Composants du système Lames de terrasse LIGNODUR terrafina® Sous-construction en WPC

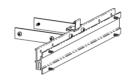




Fixation au sol pour sousconstruction en WPC 35 x 80 mm



Logement de cache longitudinal



Logement de cache frontal



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



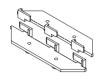
Clip d'installation



Clip de révision



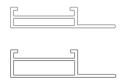
Cale de distance de 3 mm



Raccords universels, kit système avec vis comprises



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



Ancrage pour dalles de 40 mm comme raccord de profilés (Hauteur de montage : +15 mm) Ancrage pour dalles pour pierre de bordure en béton de 50 mm (Hauteur de montage : +25 mm)



Plots avec adaptateurs à clips de 25-40 mm 35-70 mm 65-155 mm 145-225 mm



Sous couche isolante



Colle de montage LIGNODUR®



Cache de finition



Cache de finition



Profilé de finition en alu $L \times H = 25 \times 52 \text{ mm}$ Profilé de finition en alu $L \times H = 25 \times 38 \text{ mm}$



Profilé d'angle en WPC de 3,5 mm $L \times H = 30 \times 64$ mm massiv



Profilé de rainure



Kit de nettoyage

Remarques générales sur la réalisation

1. État du support

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

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 supports qui absorbent et stockent l'humidité ne sont pas adaptés 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 sous couche isolante continue, 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 profilés. Respectez les réglementations de construction locales.

2. Remarques d'ordre général

Les présentes instructions de pose s'appliquent essentiellement aux supports vissables.

Exemples de supports vissables: pierraille avec plaques en béton (de 40 x 40 x 4 cm minimum) ou pierre de bordure de gazon, surfaces en béton, semelles filantes, constructions en bois ou en métal.

Le profilé de sous-construction extérieur de chaque surface partielle doit être fixé sur une fixation correspondante pour l'empêcher de se soulever. Un joint continu sert de séparation de surface. Par conséquent, les sous-constructions doivent être fixées des deux côtés du joint, même en présence d'un joint continu.

Il faut alors prévoir au moins 15 kg/mètre courant de la sous-construction.

Dans le cas des supports non vissables, une construction à cadre de la sous-construction est nécessaire conformément à l'état général de l'art. Celle-ci doit être réalisée de préférence au moyen du système de sous-construction en aluminium correspondant.

Pour les sous-constructions extérieures (extrémités de lames) d'une surface partielle, il faut utiliser deux profilés de sous-construction avec un écart par rapport au centre de 150 mm maximum.

Pour faciliter le montage, il est judicieux d'avoir à la place recours à des sous-constructions en aluminium de 35 x 160 mm lors de l'utilisation de plots avec adaptateurs.

3. Inclinaisons



LIGNODUR terrafina lounge, lounge XL, massiv lisse et massiv XL lisse peuvent être posés sans inclinaison. Cela peut cependant éventuellement prolonger 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 une inclinaison de 2 % dans le sens longitudinal des lames.

Dans le cas des lames **LIGNODUR terrafina** massiv en forme de pont et massiv XL fine , une pose avec une inclinaison de 2 % dans le sens des lames est prescrite, étant donné que sinon le drainage des structures n'est pas possible.



Remarques générales sur la réalisation

4. Aération arrière



D'une manière générale, il faut toujours veiller à une aération arrière suffisante.

Les espaces vides entre les profilés de sous-construction ne doivent pas être comblés afin de garantir la circulation de l'air en-dessous des lames.

Respectez les écarts prescrits par rapport aux rebords. Nous vous recommandons d'utiliser des profilés d'aération et de drainage. Il faut éviter les accumulations d'eau sous les lames.

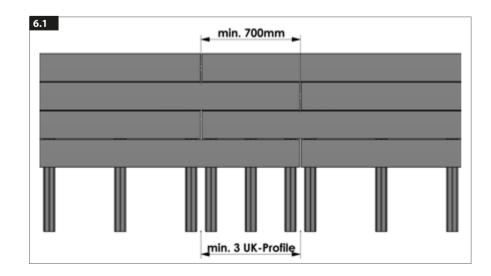
Validité de ces instructions de pose

5. Dimension de la surface

Les présentes instructions de montage s'appliquent aux surfaces standards mesurant **24 m de long maximum dans le sens des lames**. Les surfaces de dimensions supérieures doivent être équipées de joints de dilatation.

6. Modèle de pose

Ces instructions de pose sont valables pour des motifs de pose dans lesquels les joints sont à au moins 70 cm d'écart les uns des autres:

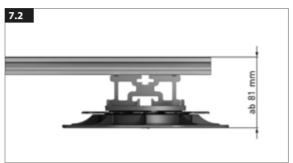


Compensation de la hauteur

7. Utilisation de plots avec adaptateurs

Il est possible d'utiliser des plots avec adaptateurs à partir d'une hauteur de montage de 81 mm (avec sous couche isolante de 8 mm comprise: 89 mm).

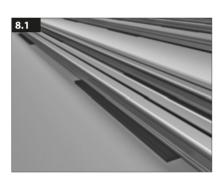


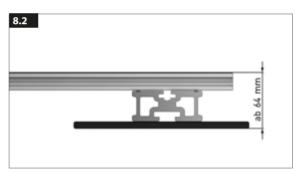


Les plots avec adaptateurs sont clipsés dans la rainure de montage.

8. Utilisation de sous couches isolantes

À partir d'une hauteur de montage de 64 mm, des sous couches isolantes peuvent être installées sous les profilés de sous-construction.

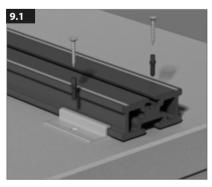




Jusqu'à 3 sous-couches isolantes maximum (de H=8 mm) d'une hauteur totale de tout au plus 24 mm peuvent être utilisées. Il faut par ailleurs utiliser des plots avec adaptateurs de la gamme d'accessoires du système terrafina.

Fixation des profilés de sous-construction

9. Fixation au sol



Les sous-constructions de 35 x 80 mm peuvent être fixées au sol au moyen de fixations au sol. Se procurer les vis et les chevilles pour le diamètre de perçage de 8 mm sur place.



Fixation des profilés de sous-construction

10. Fixation directe



Les sous-constructions de 17 x 60 sont vissées au support à travers le profilé de sous-construction au moyen des vis du kit.

11. Fixation des plots avec adaptateurs (dans le cas des supports vissables)

Les plots avec adaptateurs peuvent être fixés aussi bien sur le support que sur la sous-construction. Cela empêche l'ensemble de l'installation de bouger.

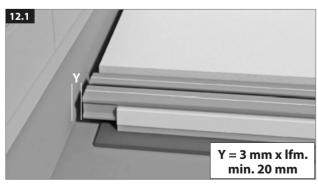


Les plots avec adaptateurs sont fixés sur le support avec toujours 2 vis opposées chacun. Se procurer les vis et les chevilles pour le diamètre de perçage de 10 mm sur place.



Le plot avec adaptateur peut être fixé au moyen d'une vis à bois sur les profilés de sous-construction de 35 x 80 mm.

12. Écart avec les éléments du bâtiment, les murs de jardin, les bordures, etc.



Écart entre les profilés de sous-construction

massiv/massixXL Y = 3 mm x lfm. min. 20 mm lounge / loungeXL Y = 2 mm x lfm. min. 20 mm

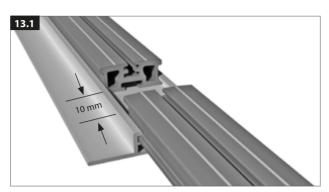
Écart des lames

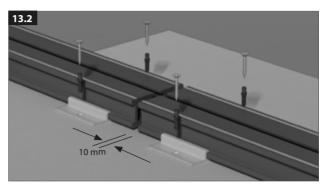
L'écart par rapport aux éléments fixes des bâtiments ou tout autre point fixe doit être de 20 mm minimum de tous les côtés et de 3 mm par longueur de profilé ou de 20 mm minimum pour compenser les changements de longueurs dus aux températures et à l'humidité.

www.terrafina.de · Dernière mise à jour : 20/08/2021

Profilés de sous-construction bord à bord

13. Profilés de sous-construction bord à bord



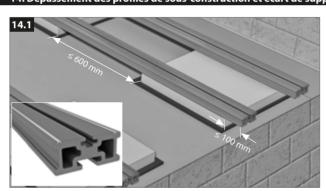


Les profilés de sous-construction bord à bord peuvent être reliés avec des ancrages pour dalles ou posés bord à bord au centre d'une plaque de béton.

Les joints des profilés de sous-construction placés les uns à côté des autres doivent être agencés décalés.

Dépassement des profilés de sous-construction, écart de support

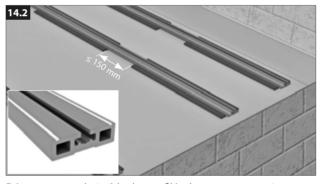
14. Dépassement des profilés de sous-construction et écart de support



Dépassement admissible des profilés de sous-construction de 100 mm maxi.

Écarts entre les points de support \leq 600 mm. Écarts entre les points de fixation \leq 600 mm.

En cas d'écarts ou de dépassements plus importants, il faut utiliser les profilés de sous-construction en aluminium du système



Dépassement admissible des profilés de sous-construction de 50 mm maxi.

Écarts entre les points de support ≤ 150 mm.

Écarts entre les points de fixation \leq 300 mm.

La fixation directe des sous-constructions de 17 x 60 mm est autorisée uniquement dans la mesure où on s'est assuré que l'humidité est évacuée.

Écart entre les profilés de sous-construction, dépassement des lames

15. Écart entre les profilés de sous-construction et le dépassement des lames

D'une manière générale, observer:

- · Le dépassement des lames par rapport à la sous-construction doit mesurer 30 mm maximum dans le sens du profilé.
- L'**écart A par rapport au centre** du profilé de sous-construction <u>(mesuré dans le sens des lames)</u>, indépendamment de la largeur du profilé de sous-construction, ne doit pas dépasser
 - 400 mm dans le cas du modèle lounge
 - 500 mm dans le cas des modèles lounge XL, massiv, massiv XL

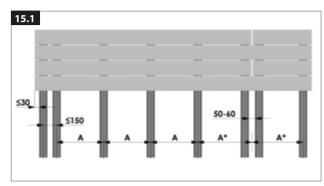
Avec un joint en demi-déport, c'est le milieu entre les profilés de sous-construction qui est décisif pour l'écart (A*).

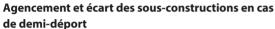
• Dans le cas des joints continus, on utilise 2 profilés de sous-construction de chaque côté avec un écart de 150 mm.



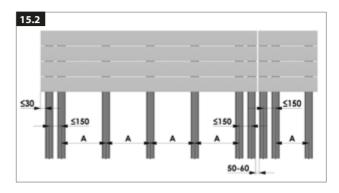
Écart entre les profilés de sous-construction, dépassement des lames

15. Écart entre les profilés de sous-construction et le dépassement des lames





Les profilés de sous-construction dans la zone des joints n'ont pas besoin d'être fixés.



Agencement et écart des sous-constructions en cas de joint continu

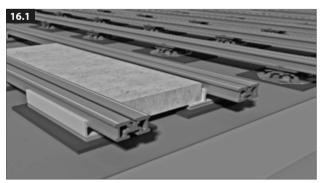
Les profilés de sous-construction des deux côtés du joint doivent être fixés.

À partir d'une longueur de planche de 0,40 m, 3 points de fixation minimum sont nécessaires. Lorsque les lames ne sont pas posées à 90° par rapport à la sous-construction, les écarts sont alors à respecter dans le sens des lames.

16. Solution spéciale: montage sur des surfaces étanchéifiées avec ancrages pour dalles

Sur les surfaces non vissables telles que les surfaces étanchéifiées, les anciens revêtements, les appuis sans résistance à l'extraction/ poids suffisant (15 kg/mètre courant minimum), nous recommandons d'une manière générale d'utiliser une construction à cadre conforme à l'état général de l'art au moins pour la sous-construction extérieure. Celle-ci s'utilise au niveau des 1,732 m extérieurs de la surface conformément aux instructions de pose pour sous-constructions en aluminium.

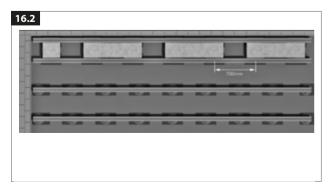
Si les conditions ne sont pas critiques, c'est-à-dire en cas de bonne aération arrière et de faibles sollicitations par l'humidité, l'utilisation avec des ancrages pour dalles reste possible.



Montage avec ancrages pour dalles de 50 mm et pierres de bordure de 100 x 25 x 5 cm.

Les instructions suivantes sont à observer:

- 1. Écart par rapport au centre de l'ancrage pour dalles: 0,7 m
- 2. Une pierre de bordure de 100 x 25 x 5 cm est posée sur chaque bloc de 2 ancrages pour dalles.
- 3. Les pierres de bordure sont fixées aux ancrages pour dalles à l'aide de la colle de montage. *1)



Positionnement des ancrages pour dalles et des pierres de bordure

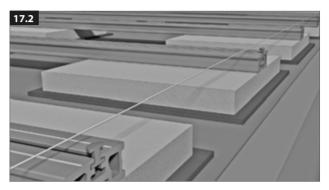
www.terrafina.de · Dernière mise à jour : 20/08/2021

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



Positionner les clips de début au niveau des deux profilés de sous-construction extérieurs et les fixer à l'aide des vis fournies **de**

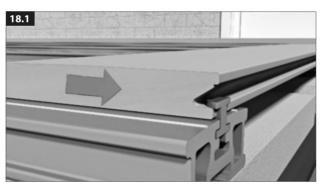
4 x 35 mm pour profilé de sous-construction haut 35 x 80 mm ou de 4 x 20 mm pour profilé de sous-construction bas 17 x 60 mm. Veuillez percer au préalable les profilés.



Les clips de début doivent être disposés en ligne droite.

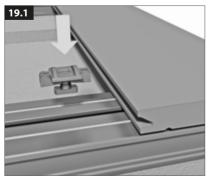
Attention: Si un cache de finition doit être monté dans le sens longitudinal des lames, il faut alors utiliser le clip à ressort contenu dans le kit système du logement du cache.

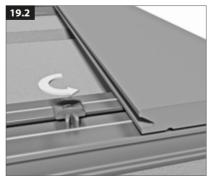
18. Montage de la première lame de terrasse

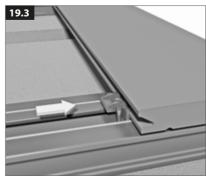


La première lame de terrasse doit être poussée sous le clip de début.

19. Insertion des clips de montage



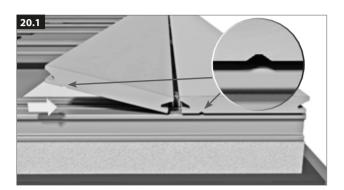




Insérez les clips de montage dans les profilés de sous-construction, tournez-les et introduisez-les dans le rebord inférieur de la lame.



20. Montage des lames de terrasse suivantes/ pose dans le même sens





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.

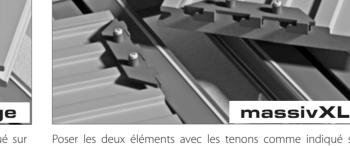
Remarque: les languettes à ressort des clips de montage ne doivent pas être comprimées par le serrage ou les sangles pendant le montage, étant donné que sinon leur effet de compensation est annulé.

21. Joints de lame jusqu'à une longueur totale de 12 m

Les lames d'une longueur totale de jusqu'à 12 m peuvent être accrochées ensemble au moyen de la pièce d'abontage universelle (2 lames maxi. sur le joint).



Poser les deux éléments avec les tenons comme indiqué sur l'image et les fixer. Briser les tenons qui ne sont pas nécessaires. **Veuillez percer au préalable les profilés.**



Poser les deux éléments avec les tenons comme indiqué sur l'image et les fixer. Briser les tenons qui ne sont pas nécessaires. **Veuillez percer au préalable les profilés.**

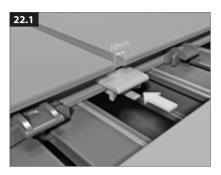




Pour finir, les deux pièces sont insérées l'une dans l'autre comme indiqué sur l'illustration.

22. Joints de lame d'une longueur totale comprise entre 12 m et 24 m

À partir d'une longueur totale de 12 m jusqu'à 24 m maximum ou en présence de plus de 2 lames bord à bord, les lames doivent être montées **sans pièce d'abontage universelle** avec un **joint de 10 mm**. Pour éviter que le joint ne change trop, il est nécessaire d'utiliser des écarteurs et de réaliser une fixation sur la sous-construction:



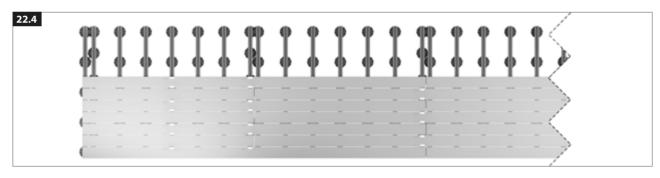
L'écarteur est inséré ultérieurement (avec la traverse entre les lames). Il est ici retenu par les lames montées ensuite.



En alternative, il est également possible d'insérer l'écarteur ultérieurement et de le pousser sur l'extrémité de la lame.



La cales de distance est montée avec la surface tournée vers le haut et la traverse dans le joint de la lame.



Chaque lame doit être fixée au centre d'une sous-construction à l'aide de la colle d'assemblage Lignodur *1) pour d'une part permettre sa dilatation et d'autre part limiter ses transformations.



L'aspect des joints changera sous l'effet des modifications de longueur dues aux variations de température et d'humidité. C'est inévitable. Les mesures décrites ne font que limiter cette réaction.

23. Montage du profilé de rainure/ plancher de terrasse à rainures à profilés



Un profilé de rainure peut être utilisé pour combler les joints 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 entre les lames et le bord/la limitation de chaque côté pour assurer l'aération et la maintenir à long terme. Pour cela, il est possible d'utiliser des profilés d'aération et de drainage de la gamme terrafina par exemple.

Les profilés de rainure sont posés sur les clips de montage avant le montage de la lame suivante et découpés sur une longueur de 1 cm de moins que celle des lames.

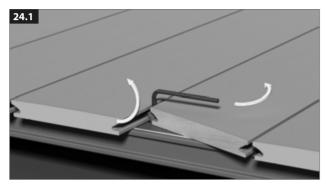
Attention: l'utilisation de profilés de rainure ne rend pas la surface étanche.

^{*1)} Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.



24. Ouvertures de révision

Le clip de révision est disponible pour les ouvertures de révision prévues. Pour les grandes surfaces, une série de clips de révision est tout indiquée. Ils vous permettront d'accéder plus facilement au support lors d'opérations de révision ou en cas de remplacement de profilés endommagés après la première pose. Les clips de révision ne doivent pas être utilisés comme remplacement pour tous les clips de montage.



Poser une clé Allen (4 mm) dessus et tourner sur 90°.

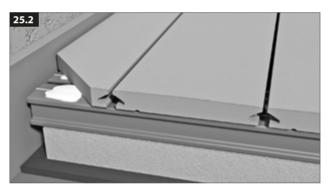


Démontez la ou les lames.

25. Montage de la dernière lame



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 (par exemple en utilisant une lame de scie acérée, en effectuant la découpe par étape). La découpe des lames peut entraîner des déformations. Il faut par conséquent veiller à ce que la fixation soit suffisante.



Pour fixer la lame découpée, visser le dernier clip de montage et collez la lame de terrasse en utilisant la colle de montage LIGNODUR®. *1)

^{*1)} Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.

Montage des accessoires/finition

26. Profilé de finition en WPC/ plinthe de finition en aluminium



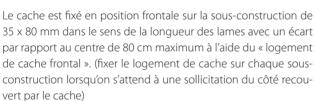




Collage ponctuel du profilé de finition en WPC ou de la plinthe de finition sur le bord du profilé à l'aide de la colle de montage LIGNODUR®. *1) Lester, presser et fixer éventuellement avec du ruban adhésif jusqu'au durcissement de la colle. La colle ne doit pas empêcher l'eau de s'écouler. Le profilé de finition en alu ne doit être utilisé que sur des longueurs allant jusqu'à 2 m. Merci de respecter les consignes d'application indiquées sur l'emballage de la colle.

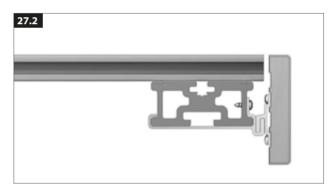
27. Montage de caches de finition





Merci de noter qu'il faut utiliser ici le clip à ressort fourni à la place des clips de début.

Observez les instructions détaillées jointes à chaque logement de cache.



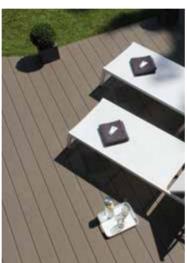
Le cache est fixé en position longitudinale sur la sous-construction de 35×80 mm dans le sens frontal par rapport aux lames avec un écart par rapport au centre de 80 cm maximum à l'aide du « logement de cache longitudinal ». (fixer 2 logements de cache par mètre courant lorsqu'on s'attend à une sollicitation du côté recouvert par le cache et 1,5 logement/mètre courant sans sollicitations)

Merci de noter que vous devez pousser le profilé de logement dans le sous-sol avant le montage de la sous-construction. Un montage ultérieur est impossible.

^{*1)} Traitement préliminaire conformément aux indications figurant sur la colle de montage.







Vous trouverez en ligne sur www.terrafina.de de plus amples informations, notre planificateur de terrasse, la version actuelle de nos instructions de pose ainsi que des tutoriels vidéo utiles pour la pose du système de sousconstruction et des lames de terrasse.

Pour toute question technique ayant trait à la pose des LIGNODUR terrafina $_{\odot}$, veuillez nous contacter à l'adresse électronique suivante: terrafina $_{\odot}$ moeller-profilsysteme.de.















Revendeurs agréés: