

D Montage-Anweisungen Tech-Wood® Decking

1 Unterstützungsabstände

Unter allen Umständen maximal 600 mm.
Montage ist möglich mit Montageleisten auf:

- Gehwegplatten (300 x 300 mm).
- Dauerhafte tragende Konstruktion.

Jede Länge muss immer von minimal 3 Montageleisten unterstützt werden. Unter den Gehwegplatten muss immer ein Wurzeltuch gelegt werden.

Dehnung allgemein

Dehnungsfugen sind notwendig für eine einmalige Expansion durch Feuchtaufnahme von Tech-Wood®. Mit der Zeit verringern sich die Dehnungsfugen oder verschwinden. Tech-Wood®-Profile immer mit einem Abstand von minimal 30 mm von Mauern oder anderen Sperren verlegen.

2 Dehnung von Tech-Wood® Montageleisten

Mit einem Abstand von minimal 30 mm von Mauern und Sperren verlegen. Die Montageleisten müssen mit den Stirnseiten gegeneinander verlegt werden.

3 Dehnung von Tech-Wood®-Decking

Mindestens 30 mm Abstand von Mauern und Sperren verlegen. Zwischen den Decking-Profilen mindestens 8 mm Dehnungsfugen anwenden.

Jedes Ende eines Decking-Profiles muss von einer eigenen Montageleiste unterstützt werden. Für Terrassen, die länger und/oder breiter sind als 9 meter, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten oder Tech-Wood Nederland B.V.

4 Montage auf Tech-Wood® Montageleisten mit dem Edelstahl-Clip

Edelstahl-Clip in die Seite des Decking-Profiles schieben (Detail A).
In der Mitte der Montageleiste Schrauben mit: Edelstahl-Schraube 4x25 mm.
Decking-Profil unter einem Winkel unter den Tech-Wood® Edelstahl-Clip schieben (Detail B).

5 Verarbeitung der Sichtseiten

Für die eventuelle Verarbeitung der Sichtseiten steht Ihnen die Verwendung einer Tech-Wood® Endkappe oder eines Tech-Wood® Endprofils zur Wahl.
Vor dem Anbringen der Decking-Profile müssen zuerst die Aluminium-Eckprofile befestigt werden. Die vorgeschriebene Maximal Länge des Tech-Wood® Endprofils beträgt 1,85 meter.
Die Tech-Wood® Endprofile an der Ecke der Terrasse dürfen maximal 0,5 meter lang sein. Die Dehnungsfugen der Tech-Wood® Endprofile betragen minimal 8 mm.

6 Belüftung

Unter der Veranda bzw. der Terrasse ist eine ausreichende Belüftung in Bezug auf den Wasserhaushalt Ihrer Unterkonstruktion und Ihrer Verandateile erforderlich. Achten Sie deshalb auf ausreichende Belüftungsmöglichkeiten, so dass die lange Lebensdauer Ihrer Terrasse gewährleistet wird. Schließen Sie darum niemals eine Veranda bzw. Terrasse an den Seiten ganz ab.

Sollten Sie nach dem Lesen der vorliegenden Montage-Anweisungen noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten oder über die nachfolgende Website an die Tech-Wood Nederland BV: www.tech-wood.com.

F Instructions de Montage Tech-Wood® Decking

1 Écartement entre les supports

Distance entre les lambourdes: maximum 600 mm
Placement des lambourdes possible sur:

- Des dalles (300 x 300 mm).
- Structure portante durable.

Chaque longueur doit être soutenue par au moins trois lambourdes. Toujours placer un tapis anti-mauvaises herbes sous les dalles.

Dilatation - généralités

La dilatation unique par absorption de l'humidité rend les espaces de dilatation nécessaires. Les espaces de dilatation diminueront ou disparaîtront avec le temps. Placez les profilés Tech-Wood® à 30 mm minimum des murs ou des obstacles.

2 Dilatation des lambourdes Tech-Wood®

Prévenez un espace de dilatation de 30 mm minimum le long des murs et des obstacles. Placez les faces debouts des lambourdes côte à côte.

3 Dilatation du Tech-Wood® Decking

Espace de dilatation de 30 mm minimum le long des murs et des obstacles. Espace de dilatation de 8 mm minimum entre les profilés Decking.

Chaque extrémité d'un profilé Decking doit être soutenue par sa propre lambourde. Pour les terrasses plus longues et/ou plus larges de 9 mètres, il faut prendre contact avec le fournisseur ou avec Tech-Wood Nederland B.V.

4 Montage des lambourdes Tech-Wood® avec des clips en acier inoxydable

Glissez les clips en inox sur au côté du profilé Decking (détail A).
Utilisez une vis en inox 4x25 mm pour fixer le clip.
Vissez le clip au centre de la lambourde.
Maintenez le profilé Decking par un angle et glissez-le sous le clip en inox Tech-Wood® (détail B).

5 Finition des parties visibles

Pour une finition éventuelle des parties visibles, vous avez le choix entre l'utilisation d'un Tech-Wood® capuchon embout ou d'un Tech-Wood® profilé de finition. Pour le placement de profilés Decking, il faut d'abord monter les cornières en aluminium. La longueur maximale prescrite du Tech-Wood® profilé de finition est 1,85 mètre.
Les Tech-Wood® profilés de finition au niveau du coin de la terrasse au maximum 0,5 mètre de long. Les espaces de dilatation internes des Tech-Wood® profilés de finition 8 mm de minimum.

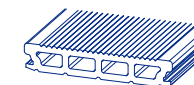
6 Ventilation

Il est nécessaire d'avoir suffisamment de ventilation sous un plancher/une terrasse pour la régulation hygrométrique de votre structure portante et de votre Decking. Il faut donc veiller à ce que la ventilation soit suffisante pour garantir une longue vie de votre terrasse. Ne jamais fermer complètement le plancher/la terrasse sur les côtés.

Si vous avez d'autres questions après la lecture de ces instructions de montage, vous pouvez prendre contact avec votre fournisseur ou avec Tech-Wood Nederland B.V. via notre site Web : www.tech-wood.com.

April 2006 - rev. 03

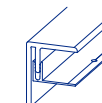
Tech-Wood
more than wood



Professional-Deck



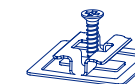
Duo-Deck



End profile including
Aluminium trim



Batten



Stainless
steel clip

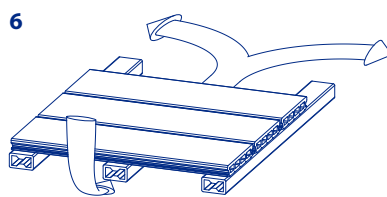
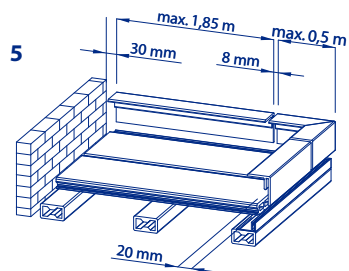
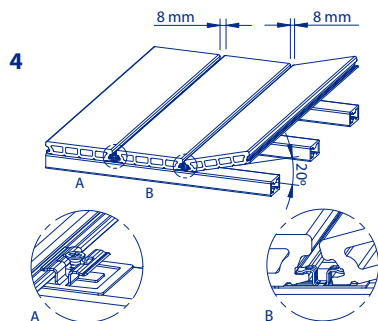
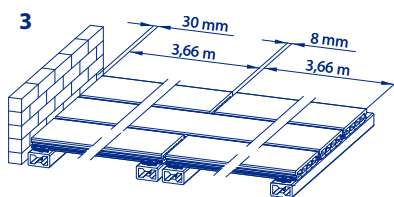
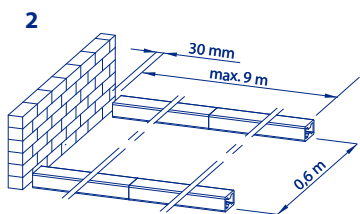
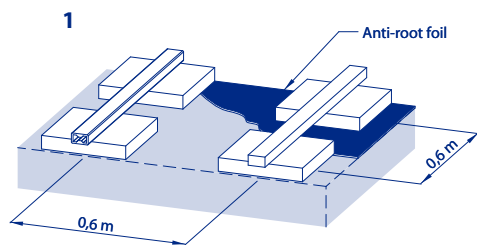


End cap

Installation instructions Tech-Wood® Decking

Tech-Wood Nederland B.V.
Jutestraat 12
7461 TR Rijssen
PO.Box 278
7460 AG Rijssen
The Netherlands

Tel. +31(0)548 539 539
Fax +31(0)548 541 035
E-mail: info@tech-wood.com
Internet: www.tech-wood.com



In order to secure the usage of installation instructions and guarantee, please fill in one form and send it to: Tech-Wood® Nederland B.V. Fax:(+31-548-541035 of P.O.Box 278, 7560 AG Rijssen, The Netherlands.

| | |
|---------------------|--|
| Project + Location: | |
| Company name: | |
| Name undersigned: | |
| Date: | |
| Signature: | |

(NL) Montage-instructies Tech-Wood® Decking

1 Ondersteuningsafstanden

Afstand tussen regels maximaal hart op hart 600 mm.
Plaatsen van de regels mogelijk op:

- Tegels (300 x 300 mm).
- Duurzame dragende constructie.

Elke lengte moet altijd door minimaal 3 regels ondersteund worden. Worteldoek altijd onder de tegels plaatsen.

Dilatatie algemeen

Enmalige uitzetting door vochtopname maakt dilataties noodzakelijk. Dilataties zullen na verloop van tijd verkleinen of verdwijnen. Rondom Tech-Wood® profielen minimaal 30 mm vrijhouden van muren of obstakels.

2 Dilatatie Tech-Wood® Regel

Minimaal 30 mm dilatatie hanteren bij muren of obstakels. Kopsse kanten van de regels tegen elkaar leggen.

3 Dilatatie Tech-Wood® Decking

Minimaal 30 mm dilatatie bij muren of obstakels. Minimaal 8 mm dilatatie tussen Decking-profielen.

Elk einde van een Decking-profiel dient door een eigen regel ondersteund te worden. Voor terrassen langer en/of breder dan 9 meter dient u contact op te nemen met uw leverancier of met Tech-Wood Nederland BV.

4 Montage op Tech-Wood® Regel met RVS Clip

RVS Clip in de zijkant van het Decking-profiel schuiven (detail A).
Gebruik voor het bevestigen van de clip een RVS-schroef 4x25 mm.
De clip in het midden van de regel schroeven.
Het Decking-profiel onder een hoek houden en onder de Tech-Wood® RVS-clip schuiven (detail B).

5 Afwerking zichtzijdes

Voor de eventuele afwerking van zichtzijdes heeft u de keuze uit het gebruik van Tech-Wood® eindkappen of Tech-Wood® eindprofielen.
Voor het plaatsen van de Decking-profielen, eerst de aluminiumprofielen monteren. De maximale voorgeschreven lengte van het Tech-Wood® eindprofiel is 1,85 meter.
De Tech-Wood® eindprofielen ter plaatse van de hoek van het terras mogen maximaal 0,5 meter lang zijn. Onderlinge dilataties van de Tech-Wood® eindprofielen minimaal 8 mm.

6 Ventilatie

Voldoende ventilatie onder het deck/terras is noodzakelijk voor de vochthuishouding van uw onderconstructie en uw dekdelen. Zorg daarom voor voldoende ventilatie-mogelijkheden, zodat een lange levensduur van uw terras gewaarborgd blijft. Sluit een deck/terras daarom aan de zijkanten nooit volledig af.

Indien u na het lezen van deze montage-instructies nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met uw leverancier of met Tech-Wood Nederland B.V. via onze website: www.tech-wood.com.

(GB) Installation instructions Tech-Wood® Decking

1 Support distances

In all cases maximum distance 600 mm.
Installation is possible with battens on:

- Tiles (300 x 300 mm).
- Durable bearing structure.

Each length must always be supported by at least 3 battens.
Always place anti-root foil under the tiles.

Expansion in general

Initial expansion by moisture uptake makes expansion spaces necessary. Expansion spaces will diminish or vanish in due time. Keep Tech-Wood® profiles at least 30 mm free from obstacles.

2 Expansion space Tech-Wood® Batten

Apply at least 30 mm expansion space at walls or obstacles. Place the cross-cut sides of the battens against each other.

3 Expansion space Tech-Wood® Decking

At least 30 mm expansion space at walls or obstacles. At least 8 mm expansion space between Decking-profiles.

Each end of a Decking-profile must be supported by a separate batten. For terraces longer and/or wider than 9 metres, contact your supplier or Tech-Wood Nederland B.V. first.

4 Installation on Tech-Wood® Batten with stainless steel clip

Slide the stainless steel clip in the side of the Decking-profile (detail A).
Screw in the middle of the batten with a stainless steel screw 4x25 mm.
Keep the Decking-profile inclined and push under the Tech-Wood® stainless steel clip (detail B).

5 Fitting free sides

For the possible fitting of free sides you can choose to use the Tech-Wood® endcap or the Tech-Wood® end profile.
In order to fit the Decking-profiles, first mount the aluminum trim. The maximum prescribed length of the Tech-Wood® end profile is 1.85 metres.
The Tech-Wood® end profiles at the corner of the terrace should be 0.5 metres maximum. Expansion spaces between the Tech-Wood® end profiles must be 8 mm minimum.

6 Ventilation

Sufficient ventilation under the deck/terrace is necessary for the water balance of your support structure and your deck parts. Therefore provide sufficient ventilation possibilities, so that a long life of your terrace remains guaranteed. Therefore never shut off a deck/terrace completely at the sides.

If you still have any questions after reading these installation instructions, you can always contact your supplier or Tech-Wood Nederland B.V. through our website: www.tech-wood.com.