

LIGNODUR
terrafina®
Terrasplanken

Plaatsingsvoorschriften
LIGNODUR terrafina® **massiv**
massiv XL
massiv lounge
massiv lounge XL

Onderconstructie WPC-draagbalken



Inhoudsopgave

Terrasplanken LIGNODUR terrafina®

Onderconstructie WPC - draagbalken

	Pagina
Systeembestanddelen	6-7
Algemene richtlijnen (montage)	
Toestand van de ondergrond	8
Algemene richtlijnen	8
Helling	8
Ventilatie	9
Geldigheid van de plaatsingsvoorschriften	
Grootte van het oppervlak	9
Legpatroon	9
Hoogteregeling	
Gebruik van regelbare dragers	10
Gebruik van beschermings-opvulrubber	10
Bevestiging draagbalken (onderconstructie)	
Bevestiging ondergrond	10
Rechtstreekse bevestiging	11
Bevestiging van de regelbare dragers op ondergronden waarop men vast kan schroeven	11
Afstand tot vaste delen van gebouwen, tuinmuren en/of andere fixatiepunten, ...	11
Kopse verbinding draagbalken	12
Overslag draagbalken, afstand ondersteuningspunten	12
Afstand draagbalken, overslag terrasplanken	12-13
Speciale oplossing: montage op afgedichte oppervlakken met bodemplaatankers	13
Montage van de terrasplanken	
Positionering en montage van de startclip op de draagbalken	14
Montage eerste terrasplank	14
Bevestiging van de montageclips	14
Montage van de volgende terrasplanken / zelfde legrichting	15
Kopse verbinding terrasplanken tot 12 m lengte	15
Kopse verbinding terrasplanken tussen 12 en 24 m lengte	16
Montage van het opvulprofiel / afgesloten terrasbouw	16
Demontageclip	17
Montage van de laatste terrasplanken	17
Montage van toebehoren / Afwerking	
WPC-afsluitlijst / Aluminium afsluitlijst	18
Montage plint 17 x 85 mm	18

Plaatsingsvoorschriften

Terrasplanken LIGNODUR terrafina[®]

Onderconstructie WPC-draagbalken

Algemene richtlijnen

Deze plaatsingsvoorschriften helpen u om de LIGNODUR terrafina[®] terrasplanken correct en veilig te monteren op WPC-draagbalken van het systeem terrafina[®].

Doelgroep van deze plaatsingsvoorschriften

Deze plaatsingsvoorschriften zijn bestemd voor landschapsarchitecten, timmerlieden, schrijnwerkers, dakwerkers en/of andere monteurs en technici.

Verplichtingen bij het gebruik van deze plaatsingsvoorschriften

Lees de volledige plaatsingsvoorschriften aandachtig vooraleer u met het plaatsen begint.

Uitvoerders dienen kennis genomen te hebben van deze plaatsingsvoorschriften. Een ieder die het LIGNODUR terrafina[®] systeem monteert, wordt geacht kennis te hebben genomen van de inhoud hiervan. De montagehandleiding moet zorgvuldig bewaard worden en steeds ter beschikking te zijn. Gelieve rekening te houden met de huidige technische uiteenzetting 'Fachregel 02 BDZ und GD-Holz Broschüre'

Bijkomende voorschriften

U kan deze handleiding vervolledigen met de actuele voorschriften voor ongevallenpreventie die op de werkplaats van toepassing zijn en andere nationale en lokale voorschriften die van kracht zijn. De veiligheidsvoorschriften en normen van de betreffende landen moeten worden nageleefd.

Gebruikstoepassing

De LIGNODUR terrafina[®] terrasplanken en de draagbalken van het systeem terrafina[®] zijn ontwikkeld als bekleding voor terrassen, balkons, wandelpaden, en als wandeldek rond zwembaden of vijvers. Elke andere toepassing wordt beschouwd als niet in overeenstemming met het beoogde gebruik en kan schade aan voorwerpen of personen tot gevolg hebben.

De terrasplanken en draagbalken zijn niet bouwkundig goedgekeurd en mogen daarom niet worden gebruikt voor vrijdragende constructiedoeleinden. Controleer voor de plaatsing of LIGNODUR terrafina[®] geschikt is voor het

door u beoogde gebruik. Vraag indien nodig raad aan een erkend bouwingenieur. LIGNODUR terrafina[®] terrasplanken mogen uitsluitend worden geplaatst met materiaal uit het terrafina[®]-systeem.

Het naleven van alle informatie in deze handleiding maakt ook deel uit van het correcte gebruik, met name het respecteren van de veiligheidsvoorschriften, de lokale omstandigheden en de plaatselijke bouwvoorschriften.

Respecteer ook de specificaties voor de brandveiligheid met betrekking tot de verschillende bouwklassen.

Belangrijke aandachtspunten

LIGNODUR terrafina[®] kan met gangbaar houtbewerkingsgereedschap worden verzaagd, gefreesd of doorboord. De WPC-planken bestaan grotendeels uit houtvezels. Die geven het product zijn mechanische eigenschappen. Door de grote hoeveelheid hout in de panelen is LIGNODUR terrafina[®] aan natuurlijke uitzetting onderworpen. Bij de plaatsing van de LIGNODUR terrafina[®] terrasplanken moet men daarom bijzondere aandacht schenken aan de volgende punten:

- Ondergrond
- Helling
- Afstanden en uitstekende delen
- Randafstanden
- Ventilatie

Indien met deze belangrijke punten geen rekening wordt gehouden, kan het materiaal kromtrekken. In dergelijke gevallen vervalt de garantie. Kosten die een gevolg zijn van het niet naleven van de plaatsingsvoorschriften worden niet overgenomen of terugbetaald.

Productiegerelateerde maattoleranties in lengte, breedte en dikte moeten bij het plaatsen in acht genomen worden.

Möller GmbH & Co. KG is niet aansprakelijk voor schade die door incorrect gebruik, verkeerde plaatsing of gebrekkig onderhoud is ontstaan.

Belangrijke veiligheidsinstructies



Draagconstructie

De ondergrond moet statisch voldoende dragend en vorstvrij zijn. Een ondergrond met onvoldoende draagvermogen kan schade veroorzaken aan de constructie en de personen of voorwerpen die zich erop bevinden.



De hier beschreven afstanden van de draagbalken zijn bestand tegen een belasting conform DIN EN 1991-1-1, bedrijfsbelasting in bovengrondse bouw voor categorie A, woonoppervlakken, categorie B, kantooroppervlakken, categorie C1, ruimten met tafels...

Technische vragen ?



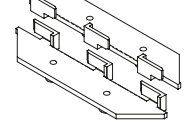


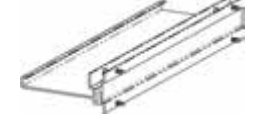


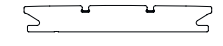
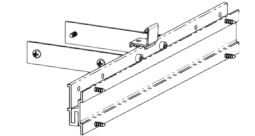
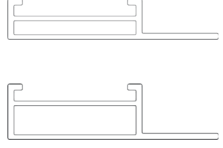
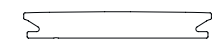




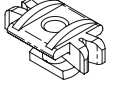
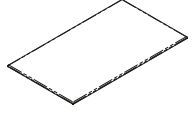


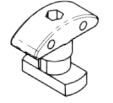






Deze plaatsingsvoorschriften hebben betrekking op standaard situaties. Vanwege de ontelbare mogelijkheden kan niet elk detail worden toegelicht en beschreven. Indien er verdere vragen en/of technische raadgeving nodig blijkt te zijn, kan u zich wenden tot uw plaatselijke dealer of via e-mail terrafina@moeller-profilssysteme.de. Bijkomende richtlijnen vindt u ook terug in onze technische handleiding en reinigingsvoorschriften.

Geldigheid

De plaatsingsvoorschriften zijn opgesteld op basis van onze huidige kennis en kunnen zo nodig aangepast worden zonder aankondiging.

Raadpleeg voor de meest actuele versie
www.terrafinade.de

Plaatsingsvoorschriften
Terrasplanken LIGNODUR terrafina[®]
 Onderconstructie WPC-draagbalken

	terrafinas massiv lounge		Bodemplaatanker alu draagbalk WPC 80 x 35 mm		Universeel verbindingstuk (verpakking incl. schroeven)		PLint 17 x 85 mm lounge
	terrafinas massiv lounge XL		Montageset plint 17 x 85 mm lange zijde		Schroevenset voor draagbalken incl. Pluggen en bit		Plint 17 x 85 mm massiv
	terrafinas massiv scheepsdek		Montageset plint 17 x 85 mm kopse zijde		Bodemplaatanker 40 mm (opbouwhoogte +/- 15 mm) Bodemplaatanker 50 mm (opbouwhoogte +/- 25 mm)		
	terrafinas massiv glad		Startclip massiv (verpakking incl. schroeven)		Klipsbare regelbare dragers 25-40 mm 35-70 mm 65-155 mm 145-225 mm		Aluminium afsluitlijst B x H = 25 x 52 mm Aluminium afsluitlijst B x H = 25 x 38 mm
	terrafinas massiv XL fijn		Montageclip		Beschermings-/opvulrubber		WPC-afsluitlijst 3,5 mm B x H = 30 x 64 mm massiv / massiv XL
	terrafinas massiv XL glad		Demontageclip		Opvulprofiel		
	Ventilatie – en drainagerooster		Afstandshouder 3 mm		Reinigingsset		
	Draagbalk 80 x 35 mm (B x H)						
	Draagbalk 60 x 17 mm (B x H)						

Algemene richtlijnen (montage)

1. Toestand van de ondergrond

De ondergrond moet stabiel, draagkrachtig, vorstvrij en waterdoorlatend zijn. Evacuatie van water dient gevrijwaard te worden. Geschikte ondergronden zijn: steenslag (min. 40 cm dik) of een oude terrasonderbouw zoals plaveistenen, beton, dakbedekking met bitumen en/of EPDM-folie, hout-of staalconstructie.

De ondergrond moet zodanig opgebouwd zijn dat binnendringend vocht door een drainagelaag in de ondergrond afgeleid wordt of kan weglopen. Ondergronden die vocht absorberen en opslaan zijn niet geschikt als fundering.

In het geval van verzegelde oppervlakken moet bijzondere zorg worden besteed dat er geen putten zijn in het oppervlak en dat de waterafvoer niet wordt verhinderd door obstakels. Daarom mogen er **geen doorlopende beschermings-/opvulrubbers en/of andere materialen gebruikt worden.**

De groei van vegetatie moet worden vermeden door bijvoorbeeld een randafwerking met stenen...

Bij toepassingen, waarvoor een bouwvergunning vereist is, is een statische berekening van de ondergrond waarop de terrasplanken voorzien worden noodzakelijk. De plaatselijk geldende bouwvoorschriften dienen gerespecteerd te worden.

2. Algemene richtlijnen

Deze plaatsingsvoorschriften zijn opgesteld voor draagbalken die door middel van toebehoren en schroeven kunnen bevestigd worden aan de ondergrond.

Bijvoorbeeld: betondal 400 x 400 x 40 mm en/of liggende borduursteen geplaatst op split, vlakke betonstructuur, fundering, hout -en/of staalconstructies, ...

Afhankelijk van de ondergrond zijn verschillende montagevarianten mogelijk.

De buitenste draagbalken van elk deeloppervlak dienen steeds bevestigd te worden aan de ondergrond. Een doorlopende kopse verbinding in de oppervlaktestructuur van de terrasplanken moet beschouwd als deelvlak en bijgevolg is een bevestiging van de buitenste draagbalken noodzakelijk.

Te voorzien: fixatie buitenste draagbalken met een minimum gewicht van 15 kg/lm

Mocht u in de onmogelijkheid zijn de draagbalken te fixeren aan de ondergrond is het raadzaam een vast kader te voorzien waarvoor de alu-draagbalken geschikt zijn !!

De buitenste draagbalken van elk deelvlak mogen maximaal 150 mm uit elkander gemonteerd worden.

Bij gebruik van regelbare dragers kan je best de alu-draagbalk 160 x 35 mm hiervoor toepassen.

3. Hellingsgraad



De terrasplanken massiv glad, massiv XL glad, massiv lounge, massiv lounge XL mogen zonder hellingsgraad gelegd worden. De droogtijd van de terrasplanken wordt verlengd. Dit kan leiden tot vorming van waterranden, algenvorming, groenaanslag, ... Wij raden aan om ook deze terrasplanken te voorzien van een zekere hellingsgraad.

Terrasplanken massiv scheepsdek, massiv XL fijn, dienen met een hellingsgraad van 2 % geplaatst te worden dit ivm een goede ontwatering.

Algemene richtlijnen (montage)

4. Ventilatie



Belangrijk is dat elk oppervlak voldoende geventileerd wordt.

De tussenruimten tussen de draagbalken mogen niet opgevuld worden om een voortdurende luchtcirculatie tussen de terrasplanken te vrijwaren. Afstanden (HOH) tussen de draagbalken steeds respecteren.

Aanbeveling: maak gebruik van het ventilatie-drainagerooster. Wateroverlast onder de terrasplanken moet vermeden worden.

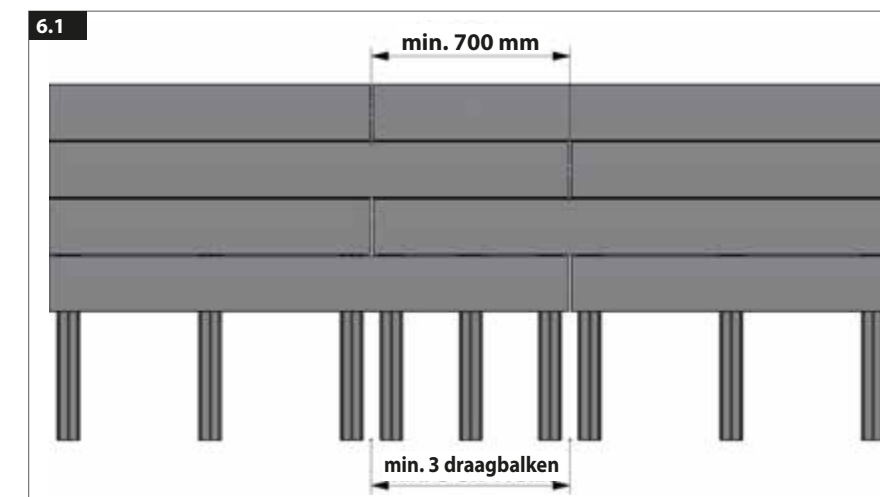
Geldigheid van de plaatsingsvoorschriften

5. Oppervlakte terrasbouw

Deze plaatsingsvoorschriften zijn voorzien voor oppervlakken met een afmeting van **maximaal 24 m lengterichting terrasplanken.** Grotere oppervlakken dienen voorzien te worden met uitzettingsvoegen.

6. Legpatronen

Deze plaatsingsvoorschriften zijn voorzien voor legpatronen waarbij de kopse verbinding bij toepassing montage in los verband minimum 70 cm uit elkander liggen.



Hoogteregeling

7. Toepassing van regelbare dragers

Vanaf een hoogte van 81 mm (incl. beschermings-opvulrubber 89 mm) kan je gebruik maken van regelbare dragers.



De regelbare dragers kunnen langs de onderzijde in de draagbalken geklipst worden.

8. Toepassing van beschermings-opvulrubber

Vanaf een hoogte van 64 mm kunnen de draagbalken ondersteund worden met een beschermings-opvulrubber.



Totale hoogte van het beschermings-opvulrubber mag max. 24 mm (= 8 mm) bedragen.
 Voor grotere hoogtes kan je de regelbare dragers uit het systeem Lignodur terrafina® gebruiken.

Montage draagbalken (onderconstructie)

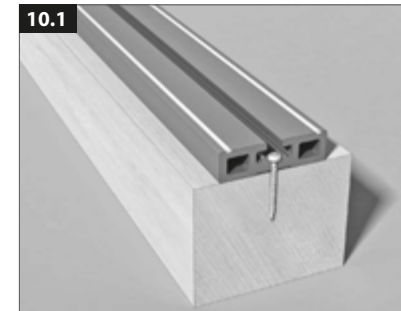
9. Bodembevestiging



Met behulp van het bodemplaatankeer alu kan de draagbalk 80 x 35 mm verankerd worden. (schroeven + pluggen met een diameter van 8 mm)

Montage draagbalken (onderconstructie)

10. Rechtstreekse bevestiging



De draagbalk 60 x 17 mm kan met behulp van de schroefenset (toebehoren terrafina®) direct aan een ondergrond bevestigd worden.

11. Fixatie regelbare dragers (schroefbare ondergrond)

De regelbare dragers kunnen zowel aan de ondergrond als aan de draagbalken gefixeerd worden. Dit zorgt ervoor dat het geheel van onderconstructie niet kan verschuiven.

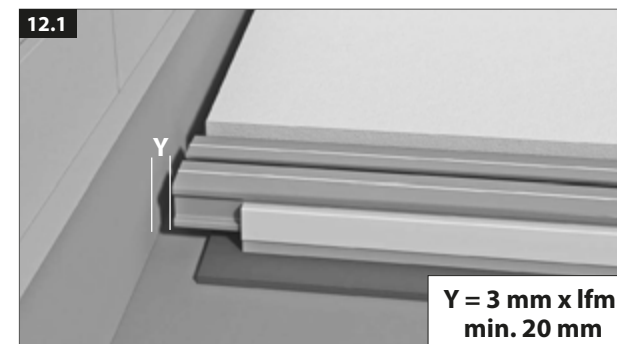


De regelbare dragers worden met 2 tegenover elkaar liggende schroeven aan de ondergrond bevestigd (schroeven + pluggen met een diameter van 10 mm)



De regelbare drager kan met behulp van een houtschroef aan de draagbalk bevestigd worden.

12. Afstand tot vaste delen van gebouwen, tuinmuren, enz....



Afstand van de draagbalken

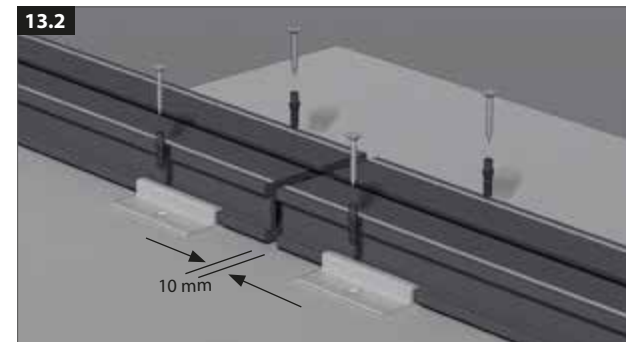
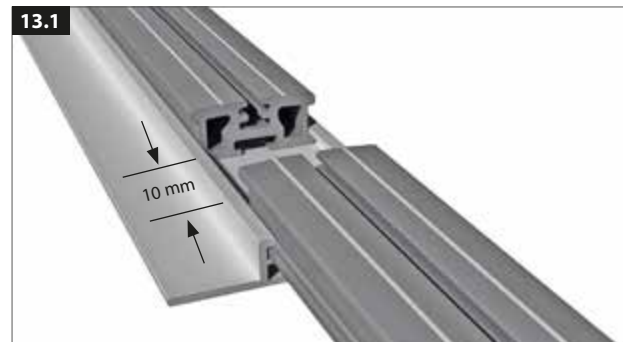
De afstand tot vaste delen van gebouwen en/of andere fixatiepunten dient omwille van de uitzetting onder invloed van temperatuur, vochtigheid, toepassing ventilatie steeds 3 mm per profiellengte (massiv, massiv XL) en 2 mm (massiv lounge, massiv lounge XL) bedragen, met een minimum van 20 mm.



Afstand van de terrasplanken

Kopse verbinding draagbalken

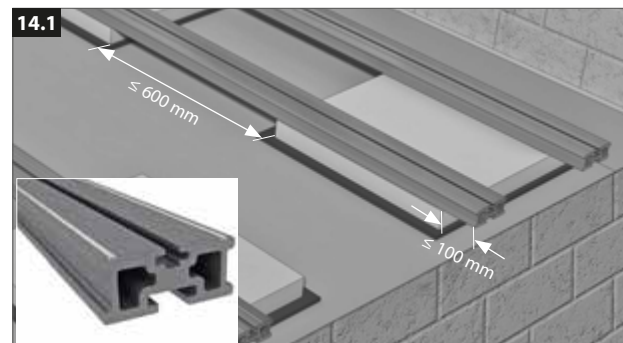
13. Kopse verbinding draagbalken



Draagbalken kunnen kops verbonden worden door middel van bodemplaatankers PVC (13.1) of bodemplaatankers alu (13.2). Naast elkaar liggende kops verbonden draagbalken in los verband plaatsen.

Afstand overslag – ondersteuningspunten draagbalken

14. Afstand overslag – ondersteuningspunten draagbalken



Toegelaten overslag van de draagbalk max. 100 mm.
 Afstand ondersteuningspunt ≤ 600 mm.
 Afstand bevestigingspunt ≤ 600 mm.
 Bij grotere overslag en/of ondersteuningspunten is het gebruik van alu-draagbalken noodzakelijk.



Toegelaten overslag van de draagbalk max. 50 mm.
 Afstand ondersteuningspunt ≤ 150 mm.
 Afstand bevestigingspunt ≤ 300 mm.
 Een rechtstreekse bevestiging van de draagbalk 60 x 17 mm kan enkel en alleen toegepast worden bij voldoende afwatering van de ondergrond (geen opstapeling van vochtigheid !!).

Onderlinge afstand draagbalken - overslag terrasplanken

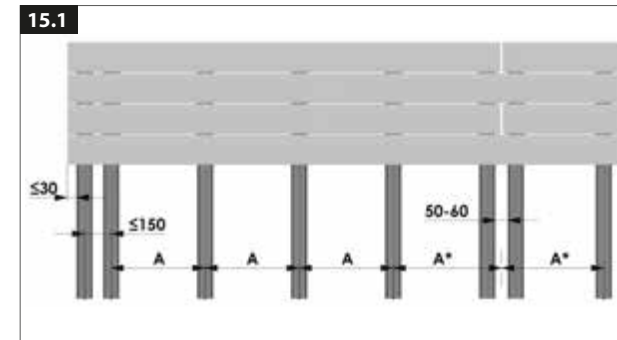
15. Onderlinge afstand draagbalken - overslag terrasplanken

Algemene richtlijnen

- De **overslag** van de terrasplanken tegenover de draagbalken mag in lengterichting van de terrasplanken max. **30 mm** bedragen.
- De **asafstand A** van de draagbalken (gemeten in de lengterichting van de terrasplanken) en onafhankelijk van de breedte van de draagbalken mag:
 - 400 mm bij massiv lounge
 - 500 mm bij massiv, massiv XL, massiv lounge XL
 niet overschrijden. Bij toepassing van half-verzet is de middenafstand van de draagbalken te voorzien 15.1 – A*
- Bij een doorlopende kopse verbinding worden er twee draagbalken met een afstand van 150 mm toegepast.

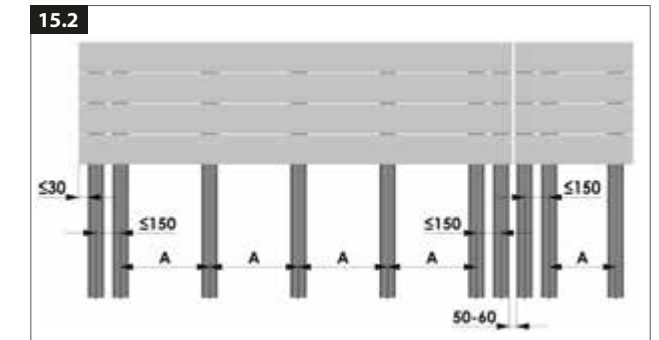
Onderlinge afstand draagbalken - overslag terrasplanken

15. Onderlinge afstand draagbalken - overslag terrasplanken



Montage draagbalken en afstanden bij half-verzet

De draagbalken bij de kopse verbindingen dienen niet gefixeerd te worden.



Montage draagbalken en afstanden bij doorlopende kopse verbindingen

De draagbalken aan beide zijden van de doorlopende kopse verbinding moeten vastgezet worden.

Minimum drie draagbalken te voorzien bij toepassing terrasplanken vanaf een lengte van 0,40 m. Wanneer de terrasplanken niet in een hoek van 90° gelegd worden moet de asafstand van de draagbalken gerespecteerd worden.

16. Speciale toepassing: montage draagbalken op verzegelde oppervlakken door middel van bodemplaatankers PVC

Bij oppervlakken waar geen schroeven mogen toegepast worden zoals verzegelde oppervlakken, oudere dakbedekkingen en/of oppervlakken zonder zekere fixatie raden wij aan een kaderwerk te voorzien, zeker wat betreft de opbouw van de buitenste draagbalken. Dit kan volgens de plaatsingsvoorschriften alu-draagbalken uitgevoerd worden met alu-draagbalken van 1,732 mm.

Wanneer het oppervlak dit toelaat (goede ventilatie en geringe vochtigheid) kan er ook gebruik gemaakt worden van bodemplaatankers PVC.



Montage van bodemplaatankers PVC 40-50 mm met verzwaring van betondallen 300 x 300 x 40 mm en/of borduren 1000 x 250 x 50 mm.

Inachtnaeme volgende voorschriften:

1. Verzwaring buitenste draagbalken steeds 15 kg per 1m te voorzien.
2. Asafstand bodemplaatanker PVC = 700 mm
3. Plaatsing betondal/borduursteen steeds te voorzien op 2 bodemplaatankers PVC.
4. Betondal/borduursteen te verlijmen op bodemplaatanker PVC (montagelijm toebehoren terrafina[®]).*1

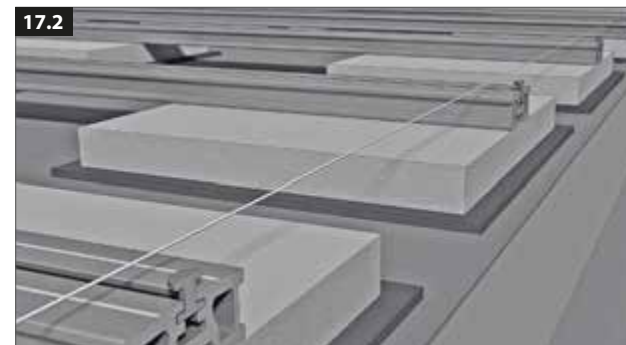
Positionering betondal/borduursteen

Montage terrasplanken

17. Positionering en montage van de startclip op de draagbalken



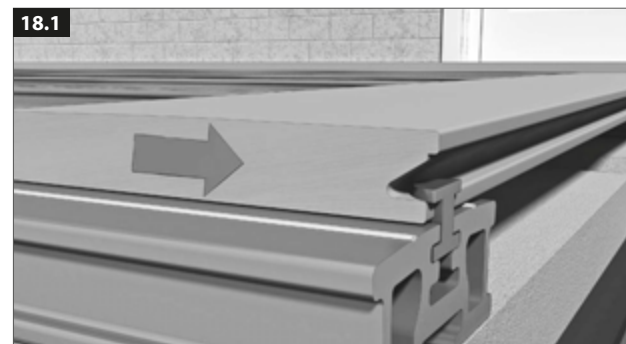
Aan het uiteinde van de draagbalken de startclip aanbrengen en met de bijbehorende schroeven **4 x 35 mm voor de draagbalk 80 x 35 mm** en **4 x 20 mm voor de draagbalk 60 x 17 mm** vastschroeven. Draagbalken voorbereiden.



Met behulp van een richtlat, richtsnoer,... de andere startclips op de draagbalken bevestigen.

Opgelet: wanneer in de lengterichting van de terrasplanken een plint (17 x 85 mm) voorzien wordt, maak je gebruik van de startclip die in de montageset 91 05 52 voor plinten voorzien is.

18. Montage eerste terrasplank



De eerste terrasplank wordt onder de startclip geschoven.

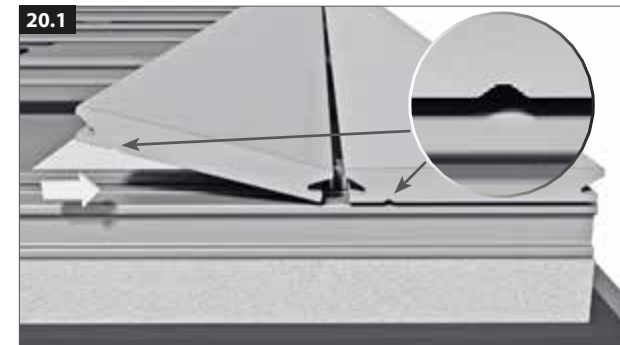
19. Bevestiging montageclipsen



De montageclipsen in de draagbalken bevestigen, draaien en over de onderste zijde van de terrasplank schuiven.

Montage terrasplanken

20. Montage van de volgende terrasplanken/zelfde legrichting



De volgende terrasplank in **dezelfde richting** over een hoek van 15° aanzetten aan de montageclip en onder de kop van de montageclip tot aan de aanslag schuiven. De rainure aan de onderzijde van de terrasplanken zorgt ervoor dat de terrasplanken steeds in dezelfde richting worden geplaatst.

Bijkomend, als hulpmiddel, is op de rugzijde van de terrasplank een richtingspijl aangebracht.

Opgelet: de veren aan de montageclip mogen niet samengedrukt/onder spanning gemonteerd worden, anders gaat de werking ervan verloren.

21. Kopsverbinding terrasplanken tot 12 m totale lengte

Montage van terrasplanken met een totale lengte tot 12 m kunnen met het universeel verbindingstuk aan elkaar gekoppeld worden (**max. 2 terrasplanken kops verbonden**).



Beide delen door middel van de positioneringstappen aanleggen en bevestigen. De niet gebruikte tappen kan je afbreken.

Terrasplanken voorbereiden.

Beide delen door middel van de positioneringstappen aanleggen en bevestigen. De niet gebruikte tappen kan je afbreken.

Terrasplanken voorbereiden.

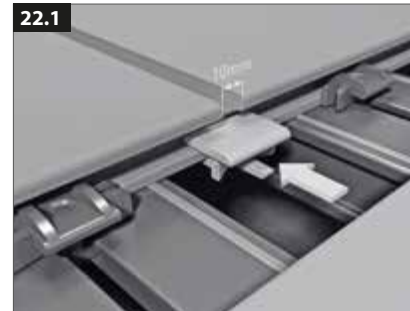


Na bevestiging beide terrasplanken in elkander laten schuiven.

Montage terrasplanken

22. Kopse verbinding terrasplanken tussen 12 m en 24 m totale lengte

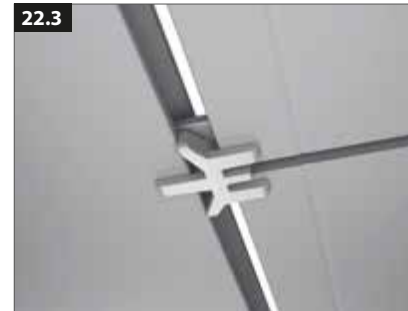
Bij een totale lengte van 12 m tot max. 24 m of bij toepassing van meer als 2 terrasplanken kops verbonden mag het **universeel verbindingstuk niet toegepast worden** en dient er een **speling van 10 mm bij de kopse verbinding** aangehouden worden. Om te verhinderen dat deze uitzettingsvoegen te sterk veranderen kan de afstandhouder 91 06 53 aangebracht worden.



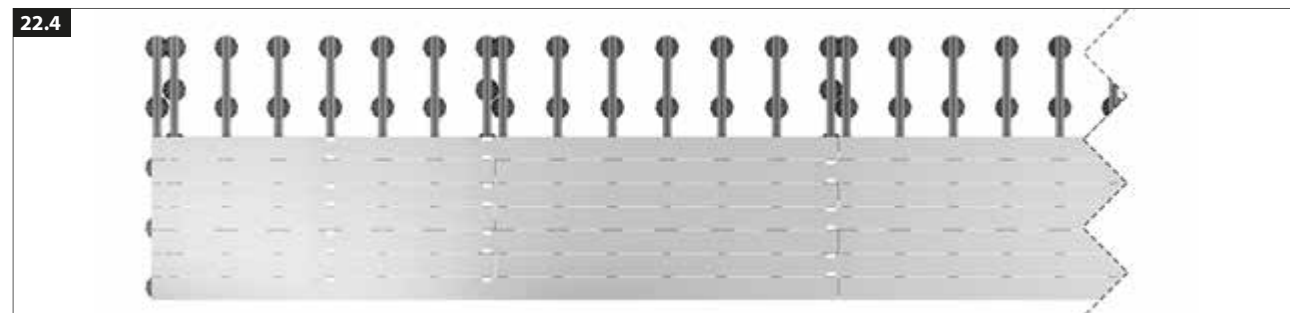
De afstandhouder wordt naderhand aangebracht (positionering tussen de terrasplanken) en wordt bijkomend gefixeerd door de montage van de volgende terrasplank.



Alternatief: afstandhouder naderhand schuiven op het uiteinde van de terrasplank.



De afstandhouder wordt met het vlakke gedeelte naar boven en smalle tussenstuk naar onder gemonteerd.



Elke terrasplank wordt in het midden verlijmd op de draagbalken met de montagelijm *1, om enerzijds de uitzetting te vrijwaren en anderzijds de veranderingen te beperken.



Het beeld van de uitzettingsvoegen kan onder invloed van weersomstandigheden (vochtigheid,...) op de terrasplanken veranderen. Dit is onvermijdbaar. Door de beschreven plaatsingsvoorschriften worden deze veranderingen begrensd.

23. Montage van het opvulprofiel / gesloten terrasoppervlak



Enkel en alleen bij een minimum hoogte van minstens 10 cm, ondersteunde en geventileerde onderconstructie kan het opvulprofiel voor het sluiten van de voegen toegepast worden.

Voor de ventilatie is het noodzakelijk dat aan alle zijden van het terras minimum 20 mm speling voorzien wordt. Hiervoor kan men gebruik maken van het ventilatie/drainagerooster uit het gamma terrafina[®].

Het opvulprofiel wordt voor de volgende montage van de terrasplank op de montageklipsen gelegd en 10 mm korter aangezaagd dan de lengte van de terrasplank.

Opgelet: het gebruik van het opvulprofiel betekent niet dat het terrasoppervlak waterdicht wordt.

Montage terrasplanken

24. Demontagclip

Voor geplande herstellingswerken is een demontagclip beschikbaar. Door het gebruik van de demontagclip op een door u gekozen plaats op de draagbalken, kan u op eenvoudige wijze een terrasplank demonteren (zonder enige vorm van beschadiging) en naderhand weer monteren. **De demontagclip mag niet ter vervanging van alle montageklipsen toegepast worden.**



Inbus (4 mm) insteken en 90° draaien.



Terrasplanken demonteren

25. Montage laatste terrasplank (halve terrasplank)



Wanneer blijkt dat door de maatvoering er niet kan afgewerkt worden met een volledige terrasplank, dient met deze laatste plank overlangs op maat aan te zagen. Het aanzagen kan leiden tot spanningen in de terrasplank (opwarming terrasplank door de zaagsnede,...). Draag zorg voor een voldoende fixatie van deze plank. Een minimale breedte van 2/3 van de terrasplank mag niet overschreden worden.



Voor de bevestiging van de halve terrasplank wordt de laatste montageclip vastgeschroefd en de terrasplank verlijmd op de draagbalken. *1

Montage laatste terrasplank (volledige plank)

Door gebruik te maken van de startclip als eindclip en toepassing van de demontagclip als laatste (demontagclip wordt montageclip), moet er niet verlijmd worden en heeft men langs deze zijde steeds toegang tot de onderconstructie/ondergrond.

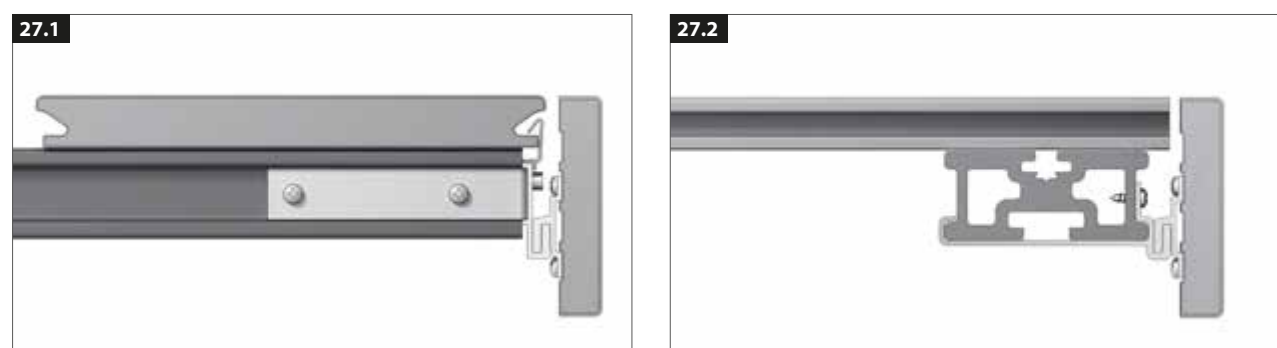
Montage van toebehoren/afwerking

26. WPC-afsluitlijst / Aluminium afsluitlijst



Verlijmen van de afsluitlijst gebeurt aan de rand van de terrasplank met behulp van de montagelijm *1. Tot aan de uitharding van de lijm (ca. 15 à 20 min.), de afsluitlijst belasten of met een schilderstape fixeren. De montagelijm mag de afwatering van de terrasplanken niet verhinderen. De alu-afsluitlijst verwerken op een lengtemaat van 2,00 m.

27. Montage plint (17 x 85 mm)



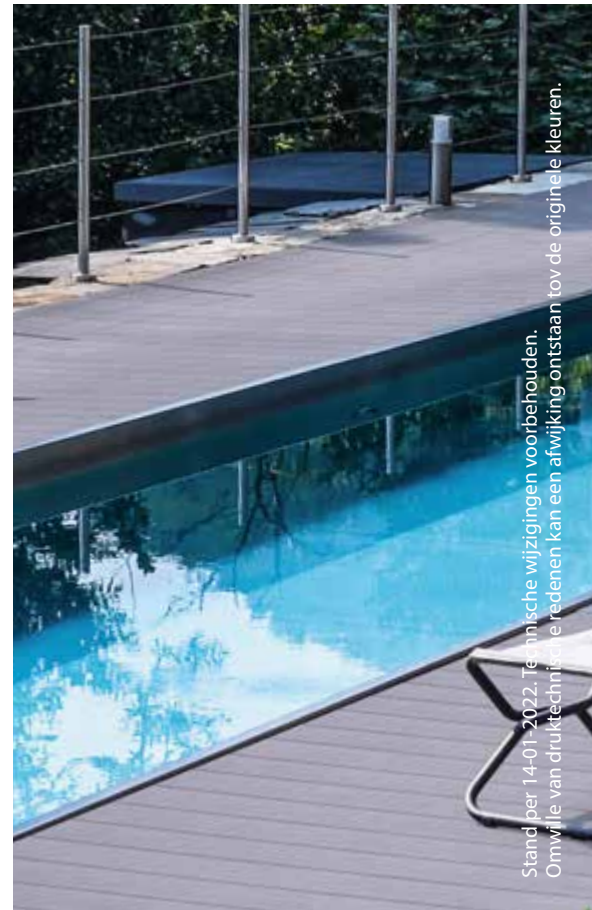
Met de montageset 91 05 52 kan men de plint (17 x 85 mm) in de lengterichting van de terrasplank bevestigen. Bevestiging kopse zijde draagbalk met een asafstand van max. 800 mm (bij sterke belasting bv. trappen,... de set aan elke draagbalk voorzien).

Opgelet: wanneer in de lengterichting van de terrasplanken een plint (17 x 85 mm) voorzien wordt, maak je gebruik van de startclip die in de montageset 91 05 52 voor plinten voorzien is.

Zie gebruiksaanwijzing die in elke montageset plinten voorhanden is.

Met de montageset 91 05 51 kan men de plint (17 x 85 mm) aan de kopse zijde van de terrasplank bevestigen. Bevestiging lange zijde draagbalk met een asafstand van max. 800 mm (bij sterke belasting 2 montagesets per 1m voorzien).

Opgelet: de montageset 91 05 51 voor montage op de draagbalk 80 x 35 mm schuiven. Na montage van de terrasplanken is dit niet meer mogelijk.



Stand per 14-01-2022. Technische wijzigingen voorbehouden.
Omwille van druktechnische redenen kan een afwijking ontstaan tov de originele kleuren.

De meest actuele versie van de plaatsingsvoorschriften vindt u onder www.terrafina.de

Voor gedetailleerde informatie en plaatsingsvoorschriften voor bijzondere situaties info@locra.be

Bij technische vragen over de plaatsing van LIGNODUR terrafina® kan u zich wenden tot info@locra.be

Verdeler

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

