

RANDCLIP
incl. schroeven
(4 x 35 mm)



RANDCLIP
incl. schroeven
(4 x 35 mm)

- De Distanz Fix dient als afstandshouder bij stootvoegen aan de kopzijde.
- De Distanz Fix wordt steeds aan de zijkant van de buiten liggende steenhoutplaat vastgeschroefd.
- Bij binnen liggende steenhoutplaten wordt de Distanz Fix niet vastgeschroefd.
- Arretier Fix voor de hoogteblokkerin aan elke voeg van de steenhoutplaat (lengtezijde) in onderste gleuf voor de helft aanbrengen.
- Aan de buitenzijde van de eerste resp. laatste rij planken wordt in plaats van de Arretier Fix een blokje, bestaande uit constructiebalk met sluithaakrand, vastgeschroefd.

Bouwplan met FIX STEP

1

1b

2

3

3b

4

5

6

7

8

9

ONDERCONSTRUCTIE

Fix Step-opnames in het midden met een stuk beveiligings-band beplakken, in de platen vastzetten en in positie brengen, op een gelijkmatige hoogte-instelling letten.

In positie brengen van de FIX STEP randplaten DUO aan het begin van het terras, FIX STEP standaard platen parallel hieraan verdelen – op afstanden letten!

Bij elke voeg van de steenhoutplaat in steenverband FIX STEP randplaat DUO plaatsen.

Aan het einde van het terras wederom FIX STEP randplaten DUO leggen.

Indien nodig, buiten liggende FIX STEP platen draaien, teneinde het uitsteken van de constructiebalken te vermijden.

OPBOUW VERHOOGD

Bij montage van de FIX STEP platen gebruik van comfort-pad en opzetgedeelte in acht nemen.

Constructiebalken (40 x 60 mm) met de gladde zijde naar boven toe in de FIX STEP opnames vastklinken.

Bij een terrasbreedte van meer dan 3,60 m, verbindingen van de constructiebalken steeds verspringend t.o.v. elkaar in positie brengen.

Koppelschoen op 320 mm inkorten, balkenverbindingen ermee verbinden, aan een kant vastschroeven.

Verbindingen van de gladde randplanken en de constructiebalken op dezelfde plek in positie brengen.

Koppelschoen voor latere montage van gladde randplanken op het gebied van verschoeven 20 mm breed en 10 mm diep uitsparen. **Constructiebalken exact in positie brengen!**

OPBOUW VERHOOGD

Voor een dubbele gladde randplank, 80 mm lange stukken constructiebalken met schroeven aan iedere koppelschoen monteren.

Pluimband onder de constructiebalken in positie brengen en d.m.v. een montageschoen met alle constructiebalken verschoeven.

Constructiebalken inzagen, bevestigingsklem-rand in de groef vastzetten.

Op elke constructiebalk beveiligingsband plakken. Bij iedere dubbele-OK beveiligingsband **NIE**T in het midden opklappen (**zie positionering Distanz Fix punt 11**).

PLAATSING STEENHOUTPLATEN IN EEN VERVAND MET VEREPRINGENDE VOEG

De eerste beide steenhoutplaten naast elkaar positioneren. Een stuk constructiebalk op maat zagen en voor de hoog-teblokkering langs onder aan één van de beide kopzijden van de plaat vastschroeven (12 mm overstek tegenover de steenhoutplaat). Daar voor de Distanz Fix voor de instelling van de gleuf positioneren en aan de buiten liggende plaat bevestigen. Daarvoor beide steenhoutplaten opstellen, het stuk constructiebalk en Distanz Fix vastschroeven en de steenhoutplaten weer neerleggen. Sluithaakrand op het stuk constructiebalk plaatsen.

Beide met elkaar verbonden steenhoutplaten in huisaansluitprofiel invoegen (optioneel) en in gepositioneerde sluit-haak duwen.

Sluithaken op constructiebalk zetten, met Zammer/tang vastzetten en in de gleuf van de plaat schuiven. Volgende steenhoutplaat er tegen leggen, eventueel afstandstuk gebruiken.

10

11

12

13

14

15

16

17

17a

17b

18

Bij een voeg in de constructiebalk indien nodig een groef-brug gebruiken, teneinde bevestigingsklemmen ook op het gebied van de voegen veilig te kunnen bevestigen.

Bij voegen aan de kopzijde in steenverband Distanz Fix (afstandshouder) op dubbele onderconstructie in het midden tussen steenhoutplaat leggen. Aan buiten liggende steenhoutplaten de Distanz Fix langs onder vastschroeven. Daarvoor beide platen opstellen, Distanz Fix positioneren, vastschroeven en weer neerleggen.

Opmerking: let erop dat de Distanz Fix niet op de beveiligingsstape ligt.

Arretier Fix voor de hoogteblokkering aan de voeg van de plaat (lengtezijde) in onderste gleuf voor de heltl aanbren-gen en met daarond gestuuerde, doorlopende steenhout-platen koppelen. Daaropvolgende steenhoutplaat eveneens met dubbelzijdige Arretier Fix koppelen.

Na 4 gelege rijen platen tussentijdse maat nemen en de betreffende rij sluihaken aan de constructiebalk vast-schroeven. Herhalen tot de voorlaaste steenhoutplaat.

Constructiebalk met 10 mm overstek afkorten en inzagen (**zie detail 5**).

Voor de afsluiting van de laatste rij steenhoutplaten in plaats van de Arretier Fix een stuk constructiebalk op maat zagen en voor de hoogteblokkering langs onder aan één van de beide kopzijden van de plaat vastschroeven (12 mm overstek tegenover de steenhoutplaat). Daarvoor beide steenhoutplaten positioneren, opstellen, het stuk construc-tiebalk (en Distanz Fix) vastschroeven en de platen weer neerleggen. (**Zie detail 7**). Sluithaakrand op stuk con-structiebalk plaatsen. Daarna de steenhoutplaten met sluit-haakrand vastzetten.

Steenhoutplaten aan de kopzijde in het randgebied met 15 mm overstek afkorten, sijkant afkanten.

GLADDE RANDPLANK

Gladde randplanken dienen aan de kope kant bij het einde van het terras 12 mm korter dan de constructiebalken te zijn – op afstanden letten!

OPBOUW BASIS

Montage van de gladde randplanken aan de kope kant alsmede aan de zijkant.

OPBOUW VERHOOGD

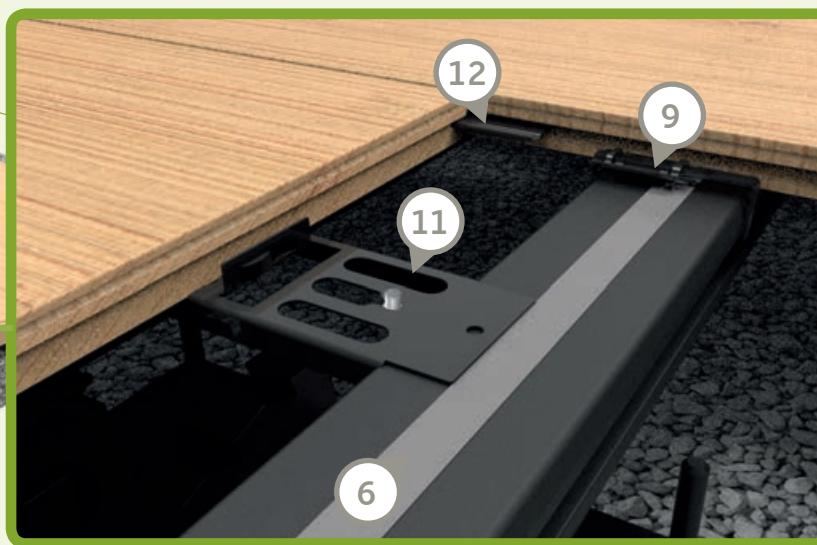
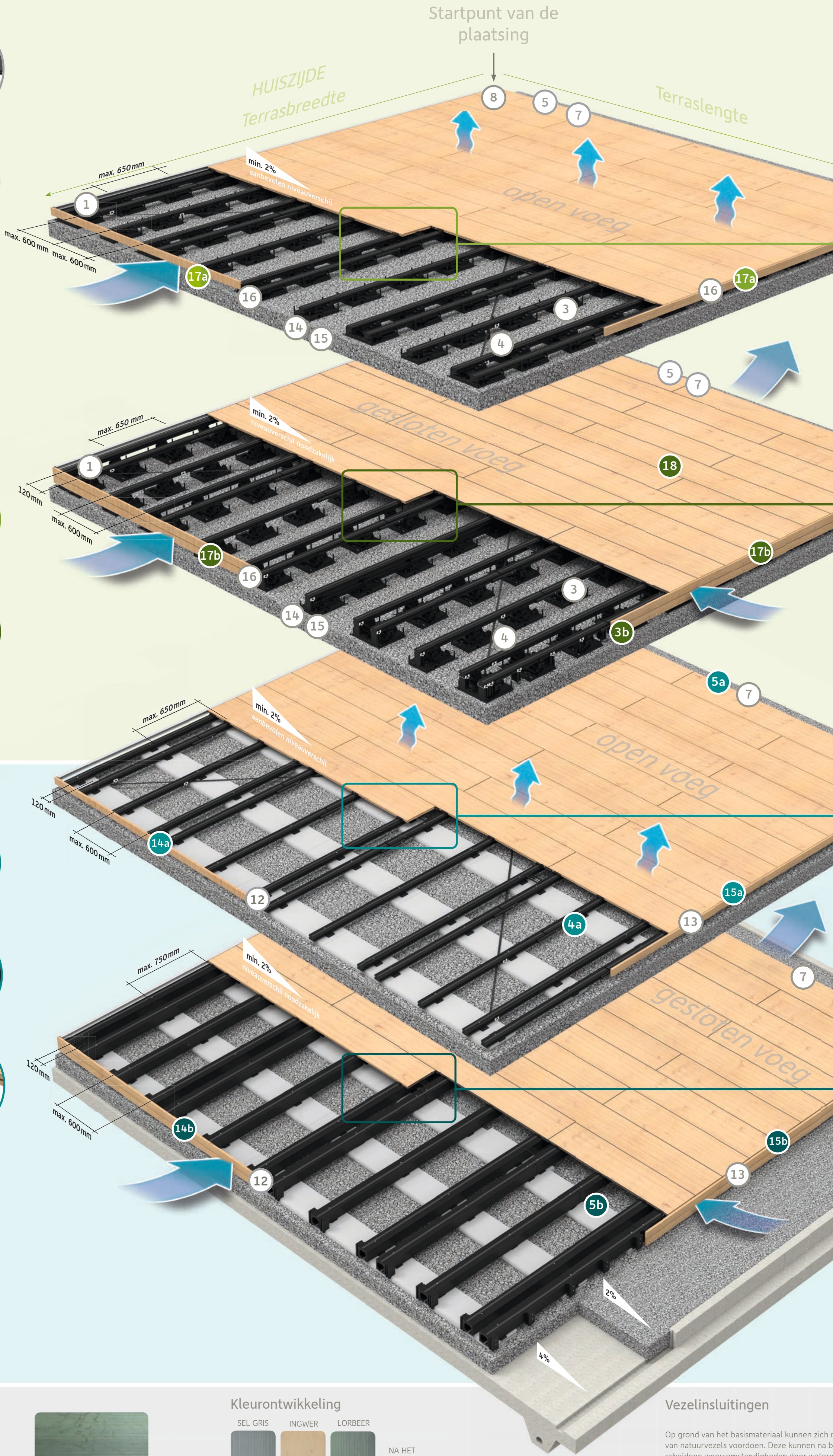
80 mm lange stukken constructiebalken met montageschoen aan begin en einde van iedere constructiebalk monteren. Dubbele stukken met twee montageschoen aan de terrashoeken vastschroeven, DUO-plaat overeenkomstig aanpassen, indien nodig.

Montage van de gladde randplanken aan de kope kant alsmede aan de zijkant.

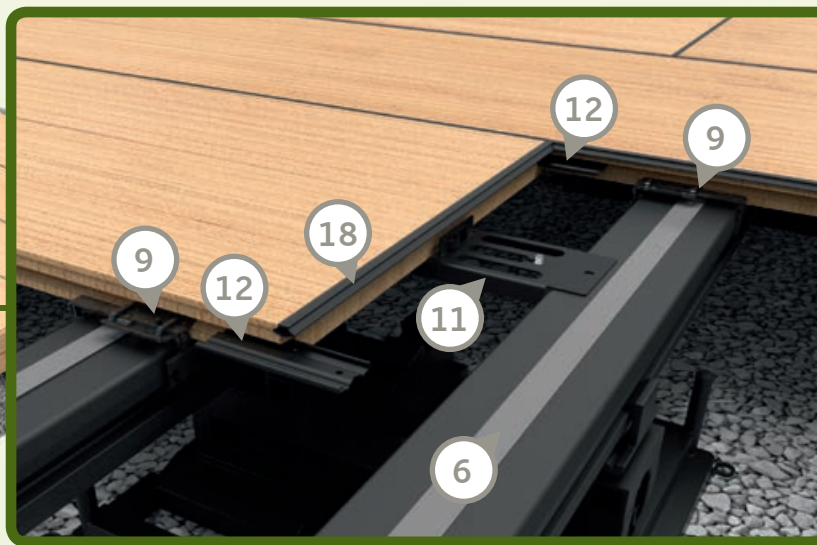
VOEGPROFIEL P5

OPBOUW VERHOOGD

P5 voegprofiel wordt na de montage van het dek met behulp van het Roll-opzetstuk voor de Zammer in de bovenste gleuf aan de lengte- en kopzijden ingebracht.



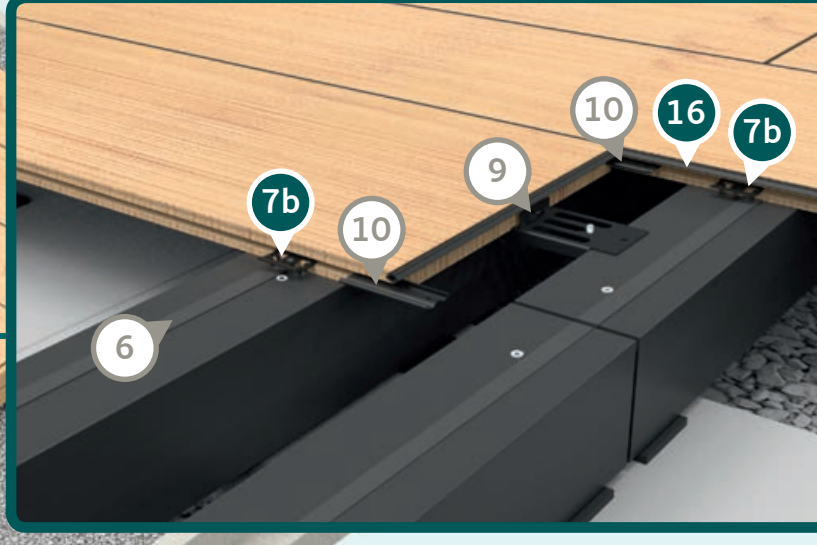
Opmerking: Afbeelding dient ter veranschouwing van de positionering van de afzonderlijke artikelen. Plaatsingsvolgorde in acht nemen!



Opmerking: Afbeelding dient ter veranschouwing van de positionering van de afzonderlijke artikelen. Plaatsingsvolgorde in acht nemen!



Opmerking: Afbeelding dient ter veranschouwing van de positionering van de afzonderlijke artikelen. Plaatsingsvolgorde in acht nemen!



Opmerking: Afbeelding dient ter veranschouwing van de positionering van de afzonderlijke artikelen. Plaatsingsvolgorde in acht nemen!

Bouwplan met betonrandsteen

1a

1b

2a

2b

2

3

4a

5a

5b

6

7

7a

ONDERCONSTRUCTIE

OPBOUW BASIS

Betonrandstenen (1000 x 250 x 50 mm) op een asafstand van 650 mm op hellend grindbed leggen, met de kope kant naar de constructiebalken toe 50 mm naar binnen verspringen.

OPBOUW VERHOOGD

Betonrandstenen (1000 x 250 x 50 mm) op een asafstand van 750 mm op hellend grindbed leggen, met de kope kant naar de constructiebalken toe 100 mm naar binnen verspringen.

OPBOUW BASIS

Constructiebalken (40 x 60 mm) gelijkmatig dwars t.o.v. de betonrandstenen verdelen (groef onderen), 50 mm laten uitsteken.

OPBOUW VERHOOGD

Constructiebalken (90 x 90 mm) gelijkmatig dwars t.o.v. de betonrandstenen verdelen, 100 mm laten uitsteken.

Aan het begin en einde telkens twee balken opstellen. Bij elke voeg van de steenhoutplaat aan de kopzijde in een verband met verspringende voeg eveneens telkens twee balken (lichte afmeting: 120 mm afstand) aanbrengen. 10 mm rubberen pads onder de constructiebalken leggen, eventueel verschillen qua niveauverschil met extra rubberen pads compenseren.

Bij een terrasbreedte van meer dan 3,6 m, verbindingen van de constructiebalken steeds verspringend t.o.v. elkaar rangschikken.

OPBOUW BASIS

Koppelschoen op 320 mm inkorten, balkenverbindingen hiermee verbinden, van één kant vastschroeven.

De uiteinden van de constructiebalken op het gehele randgebied verschoeven. De twee buitenste alsmede de in het midden liggende constructiebalken met elke tweede betonrandsteen verschoeven. Constructiebalken gejuisteerd inkorten. Constructiebalken inzagen, bevestigingsklem-rand in de groef vastzetten.

OPBOUW VERHOOGD

Constructiebalken in positie brengen, onderconstructie op het gebied van de rand altijd bij de respectievelijk bij de beide eindbalken met de balk in het midden verschoeven. Constructiebalken gejuisteerd inkorten, 100 mm laten uitsteken. Aan de zijkant, aan het einde van de constructiebalken, 120 mm lange constructiebalken 60 x 40 rechtop boven strak links en rechts bevestigen.

Randclip voor de bevestiging van steenhoutplaten vlak aan het einde van de constructiebalken vastschroeven.

Op elke constructiebalk beveiligingsstape plakken. Bij iedere dubbele-OK beveiligingsstape **NIE**T in het midden opklappen (**zie positionering afstand Fix punt 9**).

PLAATSING STEENHOUTPLATEN IN EEN VERVAND MET VEREPRINGENDE VOEG

De eerste beide steenhoutplaten naast elkaar positioneren. Een stuk constructiebalk op maat zagen en voor de hoogteblokkering langs onder aan één van de beide kopzijden van de plaat vastschroeven (12 mm overstek tegenover de steenhoutplaat). Daaronder de Distanz Fix voor de instelling van de gleuf positioneren aan de buiten liggende plaat bevestigen. Daarvoor beide steenhoutplaten opstellen, het stuk constructiebalk en Distanz Fix vastschroeven en de platen weer neerleggen (**zie detail 9**).

OPBOUW BASIS

Beide met elkaar verbonden steenhoutplaten in huisaansluitprofiel invoegen (optioneel) en in gepositioneerde sluit-haak duwen.

Sluithaken op constructiebalk zetten, met Zammer/tang vastzetten en in de gleuf van de plaat schuiven.

7b

8

9

10

11a

11b

12

13

14

15

16

Bij een voeg in de constructiebalk indien nodig een groef-brug gebruiken, teneinde bevestigingsklemmen ook op het gebied van de voegen veilig te kunnen bevestigen.

OPBOUW VERHOOGD

Na montage van de eerste steenhoutplaten huisaansluitprofiel als afsluiting tegenover de gevel van het huis op het einde van de plaat schuiven (optioneel). Met clip steenhoutplaat fixeren. Schroef zodanig aandraaien, dat clip parallel met de OK (onderkant) staat.

Volgende steenhoutplaat ertegen leggen, eventueel afstandstuk gebruiken. **Punten 9 en 10 in acht nemen**. Procedure herhalen totdat het terras kant-en-klaar gelegd is.

Bij voegen aan de kopzijde in een verband met verspringen de voeg Distanz Fix (afstandshouder) op dubbele onderconstructie in het midden tussen steenhoutplaten leggen. Aan buiten liggende steenhoutplaten de Distanz Fix langs onder vastschroeven. Daarvoor beide steenhoutplaten opstellen, Distanz Fix positioneren, vastschroeven en weer neerleggen. Opmerking: let erop dat de Distanz Fix niet op de beveiligingsstape ligt.

Arretier Fix voor de hoogteblokkering aan de voeg van de plaat (lengtezijde) in onderste gleuf voor de heltl aanbren-gen en met daarond gestuuerde, doorlopende steenhoutplaten koppelen. Daaropvolgende steenhoutplaat eveneens met dubbelzijdige Arretier Fix koppelen.

OPBOUW BASIS

Na 4 gelege rijen platen tussentijdse maat nemen, de betreffende rij sluihaken aan constructiebalk vastschroeven. Herhalen tot de voorlaaste steenhoutplaat. Steenhoutplaten in het randgebied tegenover constructiebalk afkorten. Sijkant afkanten.

OPBOUW VERHOOGD

Steenhoutplaten in het randgebied tegenover constructiebalk afkorten. Sijkant afkanten.

Voor de afsluiting van de laatste rij steenhoutplaten in plaats van de Arretier Fix een stuk constructiebalk op maat zagen en voor de hoogteblokkering langs onder aan één van de beide kopzijden van de plaat vastschroeven (12 mm overstek tegenover de steenhoutplaat). Daarvoor beide steenhoutplaten positioneren, opstellen, het stuk constructiebalk (en Distanz Fix) vastschroeven en de steenhoutplaten weer neerleggen. Daarna platen met sluithaakrand (**zie detail 5**) resp. randclip bevestigen.

GLADDE RANDPLANK

Gladde randplanken moeten met de kope kant aan het einde van het terras 12 mm korter dan de constructiebalken zijn – hierbij op afstanden letten! (**zie detail 5a** voor opbouw basis en **5b** voor opbouw verhoogd)

Omlopend de gladde randplank aan de onderconstructie bevestigen, met de kope kant m.b.t. de onderconstructiebalken de gladde randplank vastschroeven. (**zie detail 14a** voor opbouw basis en **14b** voor opbouw verhoogd)

Parallel langs de constructiebalken om de 50 cm verschoeven, afstandschroeven tussen de gladde randplank en de constructiebalken plaatsen. (**zie detail 16a** voor opbouw basis en **16b** voor opbouw verhoogd)

VOEGPROFIEL P5

OPBOUW VERHOOGD

P5 voegprofiel wordt na de montage van het dek met behulp van het Roll-opzetstuk voor de Zammer in de bovenste gleuf aan de lengte- en kopzijden ingebracht.



Verzorgingsaanwijzingen

- Een helling van tenminste 2 % vergemakkelijkt onderhoud en reiniging! Mocht de helling niet in acht worden genomen, kunnen waternervieken en stuwvocht ontstaan, organische stoffen kunnen zich vastigen, een hogere graad aan vervuiling is te verwachten. Wij bevelen dan ook aan, om het terras 2 keer per jaar bij tenminste 15° C te reinigen en hierbij als volgt te werk te gaan:
- Droog, los vuil van het terrasdek wegen.
 - Het hele terrasdek voldoende nat maken.
 - Water ongeveer 15 minuten in laten werken.
 - Het terrasdek vervolgens met water, een stevige borstel of een schrobber reinigen en grondig afspoelen.
- Ons nieuw megawood® schuurpoeder verwijdert hardnekkig vuil en is geschikt voor de oppervlaktereiniging van megawood® terrassen.
- Op het gebied van overgangen tussen afdek en vrije vlakke kunnen door neerslag en aan het milieu gerelateerde stofdeeltjes water-vlekken ontstaan. Deze kunnen in principe met water en een schrobber verwijderd worden en vormen geen reden voor een reclamatie. Het effect van waterlekken neemt in de loop van tijd af, maar is niet geheel te vermijden.
- Bijkomende aanwijzingen met het oog op het onderhoud vindt u in de terraspas in het downloadgedeelte van onze website: www.megawood.com/downloads

Waterranden

Na reinigen met water

SEL GRIS

INGWER

LORBEER

NA HET LEGGEN

NA 1-2 MAANDEN

NA 6-8 MAANDEN

Vezelinsluitingen

Op grond van het basismateriaal kunnen zich minieme insluitingen van natuurvezels voordoen. Deze kunnen na blootstelling aan verschillende weersomstandigheden door wateropname aan de oppervlakte komen. Maximaal mag dit 0,03 % van de oppervlakte betreffen. De grootte van deze deeltjes mag niet meer dan 0,5 cm2 zijn.

Door gebruik van het terras zullen deze deeltjes in de loop van tijd grotendeels verdwijnen. Zij kunnen tenslotte mechanisch verwijderd worden. Een beschadiging van het product heeft hierdoor niet plaats. Overeenkomstig de EPLF zullen ter beoordeling deeltjes gebruikt worden, welke vanuit staand perspectief bij loodrechte lichtinval zichtbaar zijn.

