



GEPATENTEERD

**TECHNISCHE GEGEVENS:**

Het systeem bestaat uit een gerecyclede aluminium onderligger (4.000 x 40 x 40 mm) en een in hoogte verstelbare kunststof klem met verzonken rvs-schroef

Het Aslon® Terras Onderconstructie Systeem is speciaal ontwikkeld voor een universele, eenvoudige en zeer snelle montage van houtcomposiet, kunststof, Bamboe en (hard)houten terrasdelen, welke voorzien zijn van een sponning met een minimale hoogte van 3,5 mm en een diepte van 8 mm.

FORSE TIJDSBESPARING OP MONTAGE TERRASDELEN MET SPONNING

U bespaart minimaal 50% van uw tijd ten opzichte van reeds bestaande systemen, wanneer u terrasdelen monteert met het Aslon® Terras Onderconstructie Systeem.

UNIVERSEEL

Het systeem kan worden toegepast voor houtcomposiet, kunststof en Bamboe terrasdelen. De aluminium onderliggers hebben ten opzichte van (hard)houten onderliggers het voordeel dat ze altijd recht zijn en dat voorbereiden niet meer nodig is.

BLINDE BEVESTIGING (HARD)HOUTEN TERRASDELEN

(Hard)houten terrasdelen kunnen ook op deze onderconstructie gemonteerd worden, indien er een sleuf/sponning aanwezig is. Bij de toepassing op (hard)houten terrasdelen ziet en voelt u geen schroeven meer; met minder letsel tot gevolg.

DE VOORDELEN OP EEN RIJ:

- minimaal 50% tijdsbesparing op het monteren
- universeel te gebruiken; één type klem, één type onderligger, voorbereiden niet nodig
- blinde bevestiging
- rechte onderliggers
- eenvoudige montage; weinig handelingen
- de aluminium onderconstructie is zeer licht van gewicht, weerbestendig en maatvast
- 100% recyclebaar

Het Aslon® Terras Onderconstructie Systeem is dé uitvinding voor wie efficiënt, duurzaam en prijsbewust installeert!



GEEN SCHROEVEN MEER

**HECMAR**

ASLON

Vlotlaan 101
2681 TW Monster
Nederland
T +31 (0)174 283443
F +31 (0)174 283112
E sales@hecmar.nl
I www.hecmar.nl



KOPPELEN VAN DE ONDERLIGGERS

De onderliggers zijn eenvoudig te koppelen met een koppelstuk, welke voorzien is van vier M8 hamerkopbouten en vier borgmoeren. Houdt u rekening met het feit, dat aluminium krimpt en uitzet wanneer er temperatuurswisselingen plaatsvinden. Per graad Celsius krimpt of zet aluminium uit 0,023 mm per m1.



BEVESTIGEN VAN ONDERLIGGERS OP ONDERGROND VAN BETON

De onderliggers kunnen door middel van verstelbare hoeken op beton worden bevestigd. De verstelbare hoeken kunnen met M8 hamerkopbouten en borgmoeren aan de onderliggers bevestigd worden.



BEVESTIGEN VAN ONDERLIGGERS AAN (HARD)HOUTEN CONSTRUCTIE

Om de onderliggers aan (hard)houten constructies te bevestigen, kunnen bevestigingshoeken gebruikt worden. Monteer de bevestigingshoeken met de juiste bevestigingsmaterialen aan de constructie.



BEVESTIGEN VAN HET EERSTE TERRASDEEL

Zorg dat de complete aluminium onderconstructie is geïnstalleerd, voordat u met het plaatsen van de terrasdelen start.

Begin met het vastschroeven van een bevestigingshoek aan de onderkant van het eerste terrasdeel. Let op de juiste kant en positie!
Draai vervolgens het terrasdeel om en bevestig de bevestigingshoek aan de onderligger met een M8 hamerkopbout en borgmoer.



BEVESTIGEN VAN DE KLEMMEN

Zet de klem op de onderligger met de hamerkopmoer in verticale richting, zodat de hamerkopmoer in het profiel zakt. Schuif de klem vervolgens in de sponning van het terrasdeel. Bij het aandraaien van de klemmen adviseren wij om de "vast is vast-regel" te hanteren. Tip: gebruik de slipstand op de schroefmachine.

