

# MONTAGE ONDERCONSTRUCTIE 35 X 25 MM



## TOEPASSING 35 X 25 MM ONDERLIGGERS

**Aslon heeft speciaal een Terras Onderconstructie Systeem ontwikkeld voor een universele, eenvoudige en zeer snelle montage van terrasdelen.**

De onderliggers van 35 x 25 mm worden voornamelijk toegepast op balkons en dakterrassen of plaatsen waar een vloer gewenst is met een minimale opstaphoogte.

De onderliggers van 35 x 25 mm kunnen een maximale afstand van 40 cm vrij overspannen. Dit betekent dat deze onderliggers iedere 40 cm ondersteund dienen te worden.

## DE VOORDELEN VAN ASLON

- ✓ Minimaal **50% tijdsbesparing** op montage
- ✓ **Universeel** te gebruiken; één type klem, één type onderligger
- ✓ Vorboren niet nodig
- ✓ Blinde bevestiging
- ✓ Rechte onderliggers
- ✓ **Eenvoudige montage**; weinig handelingen
- ✓ Zeer licht van gewicht, weerbestendig en maatvast
- ✓ **100% recyclebaar**
- ✓ Zeer sterke klembevestiging
- ✓ **10 jaar garantie** op het systeem (aluminium onderliggers en klemmen)



**Aslon**  
SYSTEMS

## ONDERDELEN



- 1 RUBBER PLAATJES   2 ONDERLIGGER 35 X 25 MM   3 KOPPELPLAATJES   4 TERRASPLANKEN   5 EINDCLIPS   6 KLEMMEN

## BENODIGDE GEREEDSCHAPPEN

- 1 Waterpas**  
Voor het plaatsen van een vlakke vloer.
- 2 Zaag gereedschap voor aluminium**  
Voor het inkorten van de aluminium onderliggers.
- 3 Handgereedschap**  
Voor het plaatsen van koppelplaatjes en eindclips.
- 4 Zaag gereedschap voor de terrasplanken**  
Voor het op maat maken van de planken.
- 5 Rolmaat**  
Voor het meten van locatie, onderliggers en terrasplanken.
- 6 Schroefmachine**  
Voor het aandraaien van de klemmen.

## BELANGRIJKE INFORMATIE

- 1** Voor het bewerken van de aluminium liggers kunt u een hand-, decoupeer- of afkortaag gebruiken.  
  
Gebruik het juiste zaagblad; raadpleeg uw vakhandelaar
- 2** Voor het vastdraaien van de klemmen gebruikt u handgereedschap of een boor/schroefmachine.  
  
Bij het aandraaien van de klemmen bij voorkeur de slipstand gebruiken. Handvast is voldoende. Gebruik altijd de juiste beschermingsmiddelen om het materiaal te bewerken: bril en gehoorbeschermers. Volg de veiligheidsvoorschriften op van de leverancier van het elektrisch gereedschap.
- 3** Aluminium liggers zetten bij een temperatuurverschil van 10°C circa 0,23 mm uit.  
Voorzie voor de aluminium liggers altijd een minimale speling tussen muren en vaste objecten van 10-15 mm (afhankelijk van de lengte en breedte van het terras).

## STAP 1

Plaats de rubber plaatjes onder de aluminium onderliggers. Doe dit iedere **40 cm**.

De ruimte tussen de aluminium onderliggers is afhankelijk van het type terrasplank.

Het rubber onderlegplaatje werkt geluiddempend en zorgt ervoor dat de aluminium ligger geen direct contact maakt met de grond of dakbedekking.

De rubber plaatjes bevorderen daarnaast de afwatering, ventilatie en voorkomen wateraanslag.



## STAP 2

Breng de aluminium liggers met behulp van een waterpas en rubber plaatjes op de gewenste hoogte.

U kunt dit ook doen door de buitenste onderliggers op de juiste hoogte te stellen en hier vervolgens een gespannen touw of een lat overheen te leggen. U kunt dan alle volgende onderliggers tot deze hoogte brengen middels de rubber plaatjes.



## STAP 3

Met de koppelplaatjes kunt u, indien nodig, de aluminium onderliggers verlengen.

Schuif deze aan de onderzijde in de kamer van de ligger tot deze niet verder kan, u kunt dan de volgende ligger over het koppelplaatje schuiven.



## STAP 4



De begin- eindklem kunt u met een schroevendraaier in de aluminium ligger duwen.

Doe dit voorzichtig en duw altijd de klem in de hoek sturend omhoog



## STAP 5



Als alle terrasplanken op maat gezaagd zijn kunt u de eerste plank op de onderconstructie plaatsen.

Plaats nu de eerste terrasplank tegen de eindklem.

## STAP 6

Als het eerste terrasdeel gemonteerd is, zet men eenvoudig de klemmen op het profiel.

Zorg dat de lange kant van de glijmoer in de lengterichting van de aluminium liggers staat. De klem blijft door de klemmende pootjes in de juiste positie staan.

De klem kan nu in de sponning van de terrasplank geschoven worden. Herhaal dit met de volgende planken.

De schroeven kunnen nu tussen de terrasdelen met de meegeleverde bit handvast aangedraaid worden gebruik hiervoor de slipstand van de schroefmachine.

