

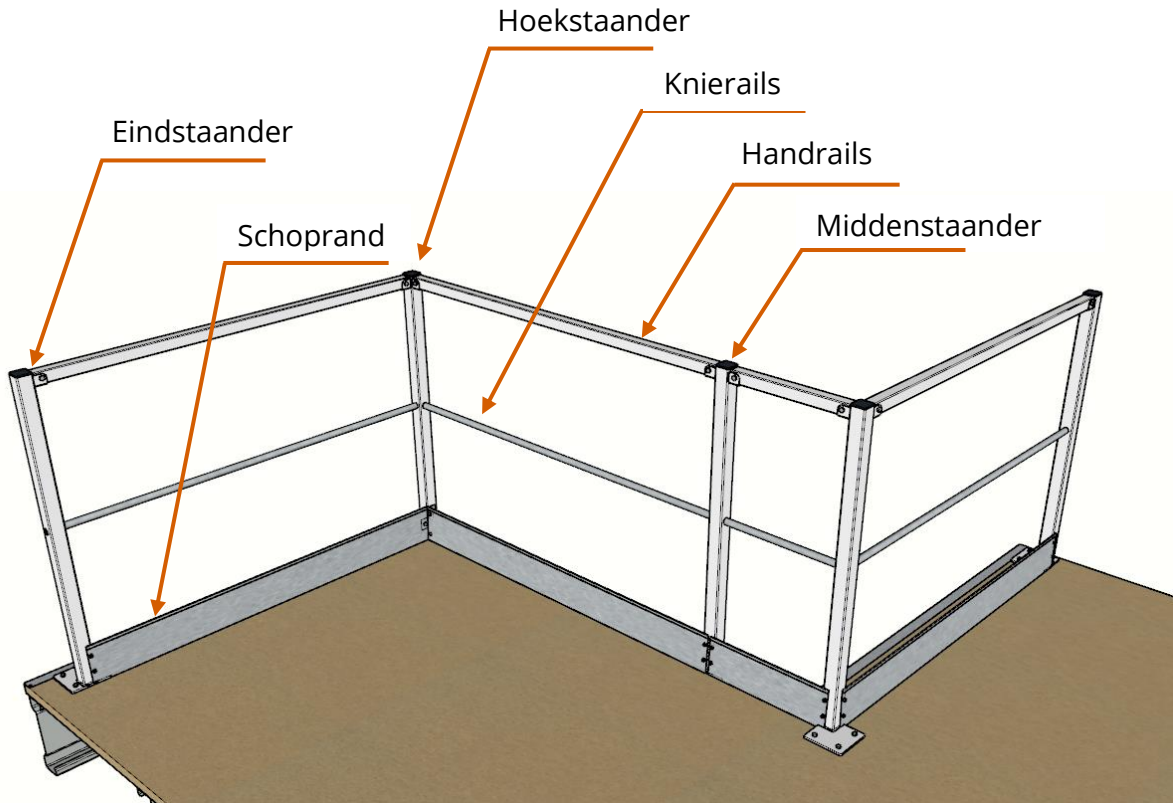
### Inhoudsopgave

Onderdelen .....	2
Detail bevestiging aan vloer .....	3
Leuningwerk plaatsen .....	4
Leuningwerk op maat maken .....	6
Leuningwerk in een hoek – buitenhoek .....	7
Leuningwerk hoek – binnenhoek .....	8



## Onderdelen

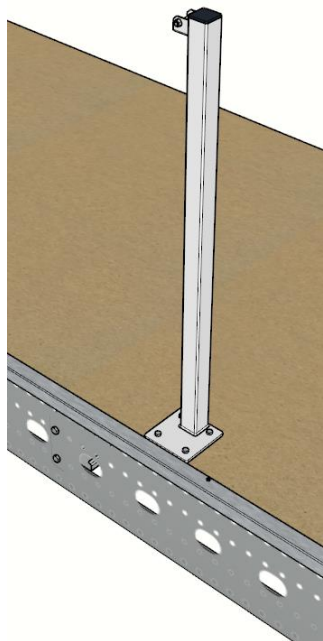
Het leuningwerk wordt toegepast als randafscherming van onze entresolvloeren. Overeenkomstig met het Bouwbesluit is het hekwerk 1,1 m hoog en heeft geen grotere doorgangen dan 0,5 m.



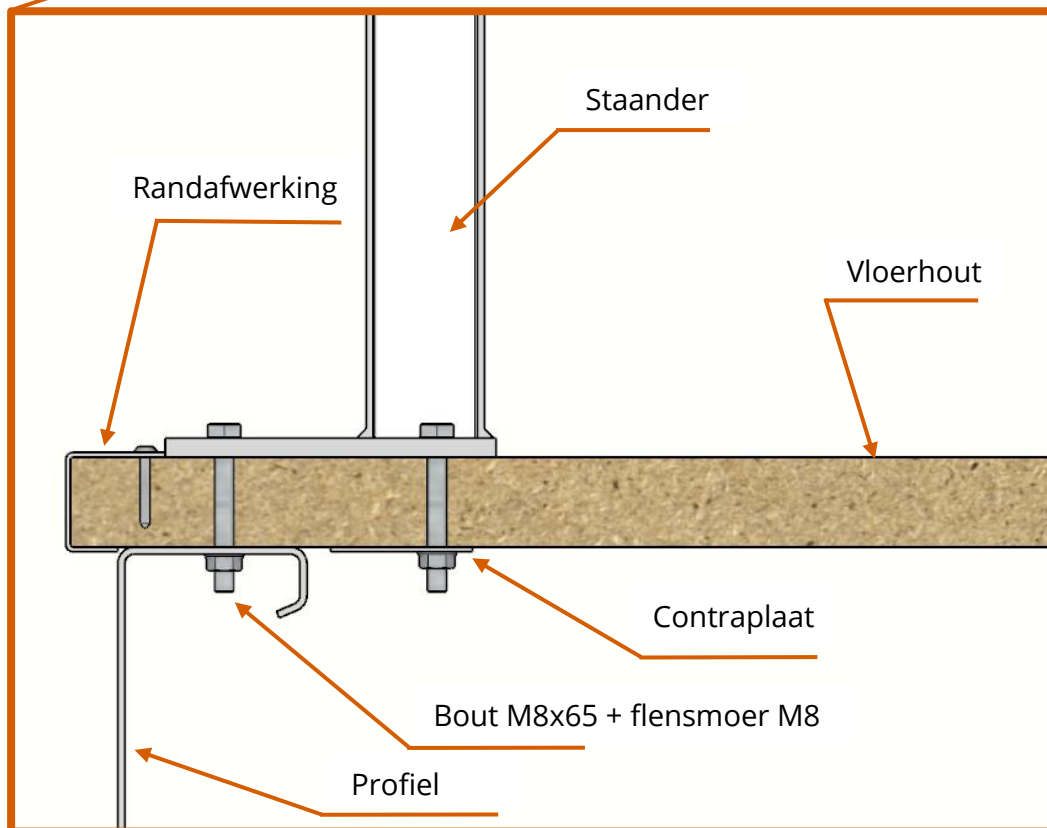
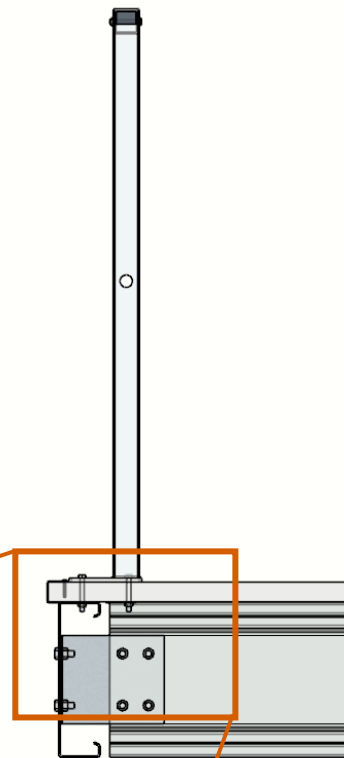
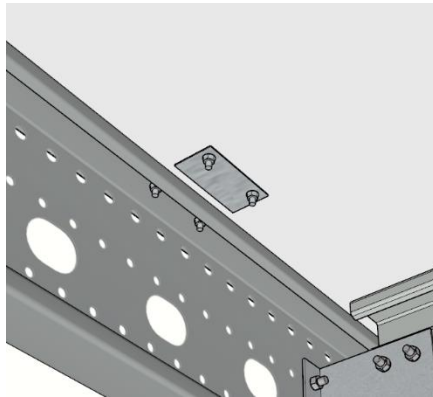
Het leuningwerk bestaat uit staanders, handrails, knierails en schopranden. Het wordt geleverd inclusief alle benodigde bevestigingsmiddelen om het vast te zetten aan het Entresol-systeem van Multi Profiel. De staanders worden met bouten door het vloerhout én de profielen bevestigd. Hierdoor ontstaat een stevige afscheiding die een persoon beschermt, zelfs als deze struikelt en tegen de balustrade aan valt.

Een schoprand voorkomt dat kleine voorwerpen per ongeluk van de vloer af gestoten kunnen worden.

## Detail bevestiging aan vloer



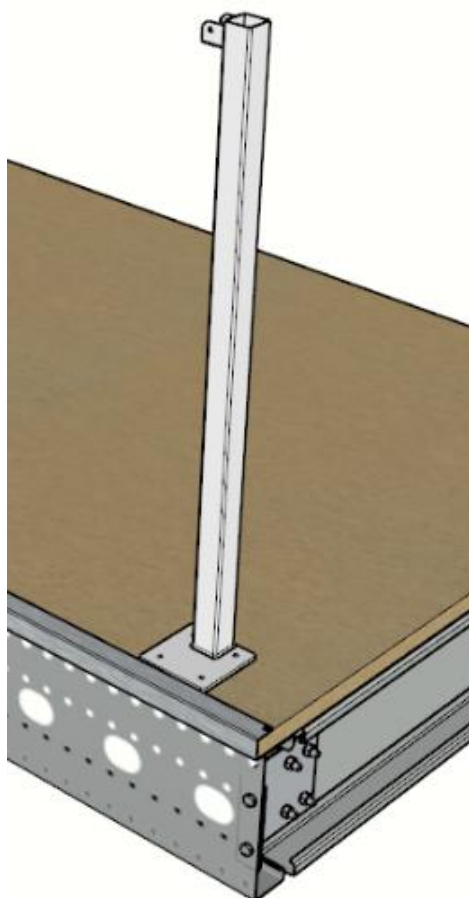
De leuningstaander wordt met 4 bouten aan de vloer bevestigd.



### Montagehandleiding Leuningwerk

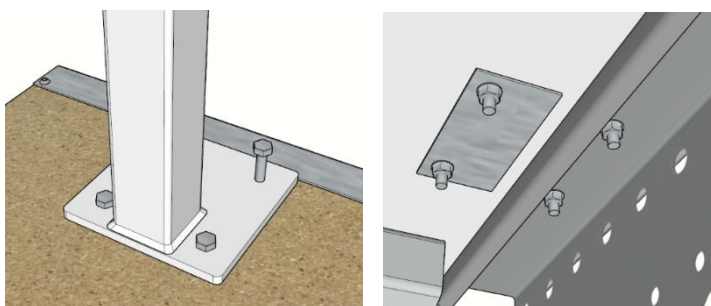
©2022 Multi Profiel B.V. – deze informatie mag niet gekopieerd of openbaar gemaakt worden.

## Leuningwerk plaatsen

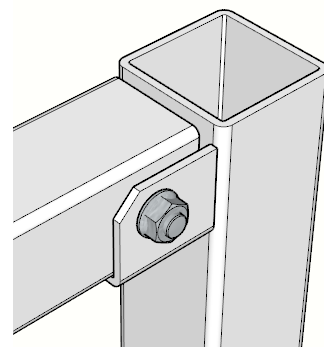
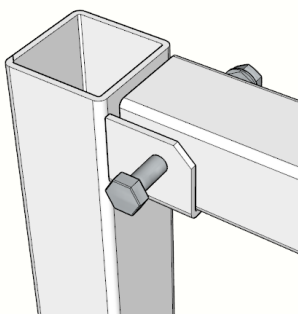
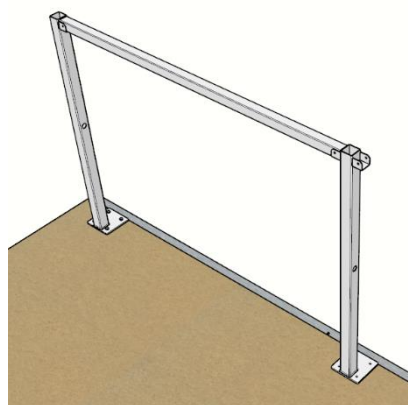


Zet de leuningstaander met de uitstekende kant van de voetplaat tegen de randafwerking. Ga na of de staander met 2 gaten recht boven een profiel staat. Gebruik de voetplaat als sjabloon voor het boren van de gaten. De gaten van  $\text{Ø}9$  mm dienen door het vloerhout én de onderliggende profielen geboord te worden.

Steek de M8x65 bouten door de gaten. Op de bouten die niet door het profiel komen moet een contraplaat komen.



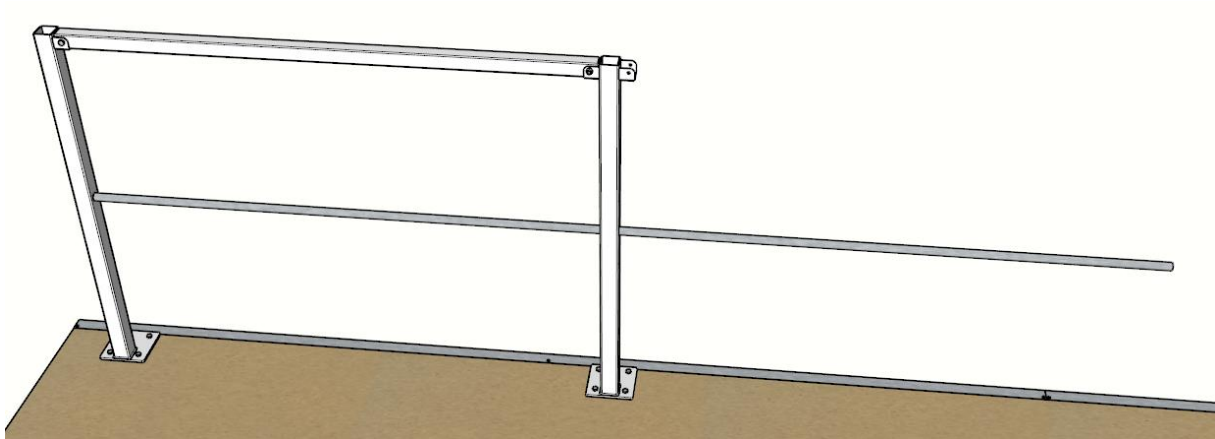
Plaats nu de volgende staander op de vloer. De standaard hart-op-hart afstand van de leuningstaanders is 1500 mm. Leg eerst de bovenste railing in de u-vormige bevestigingslippen. Gebruik de M8x55 bouten en flensmoeren om de koker vast te zetten.



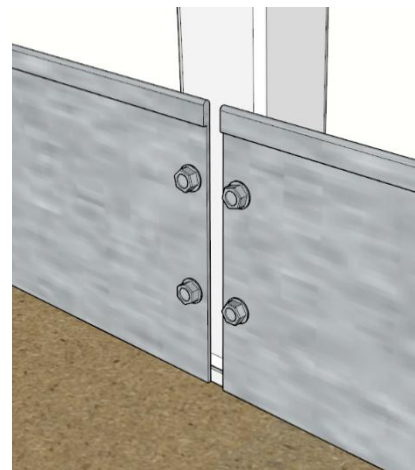
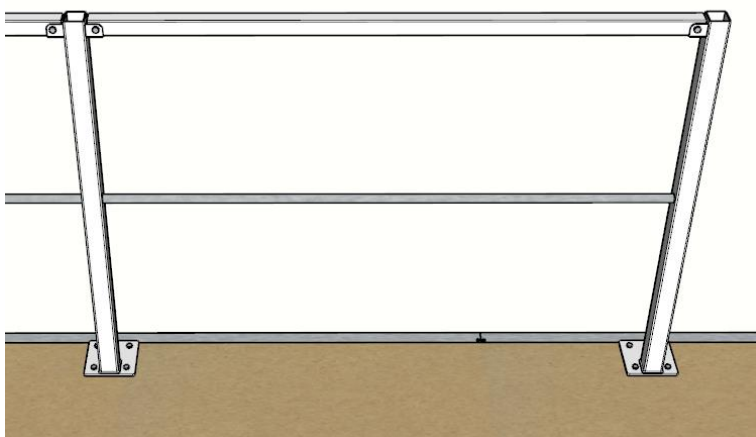
### Montagehandleiding Leuningwerk

©2022 Multi Profiel B.V. – deze informatie mag niet gekopieerd of openbaar gemaakt worden.

Steek de knieleuning door de gaten van de staanders. U kunt nu de tweede staander vast zetten.

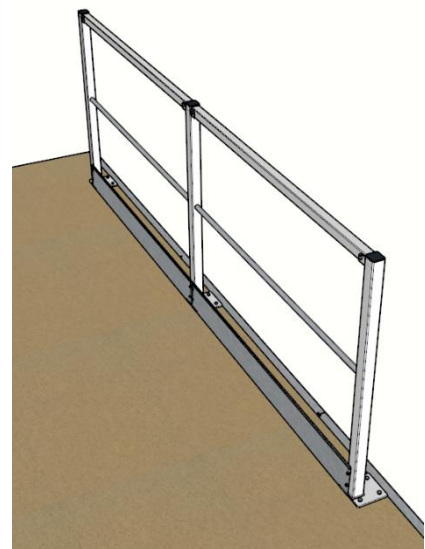
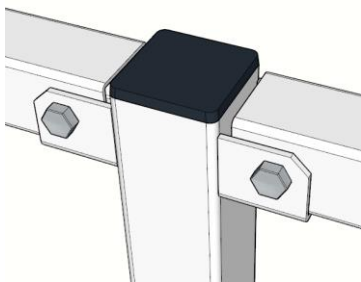


De laatste staander kan geplaatst worden. De staander wordt om de knieleuning geschoven. Hierdoor is de knieleuning ingesloten. Zet de handrails en staander vast.



Zet de schoprand op de vloer. Zorg dat de schoprand aan beide zijde evenveel op de leuningstaanders zit en zet het vast met de zelf-borende schroeven.

Werk de leuningstaanders af met de zwarte doppen. Gebruik hiervoor een rubberen- of kunststof hamer.

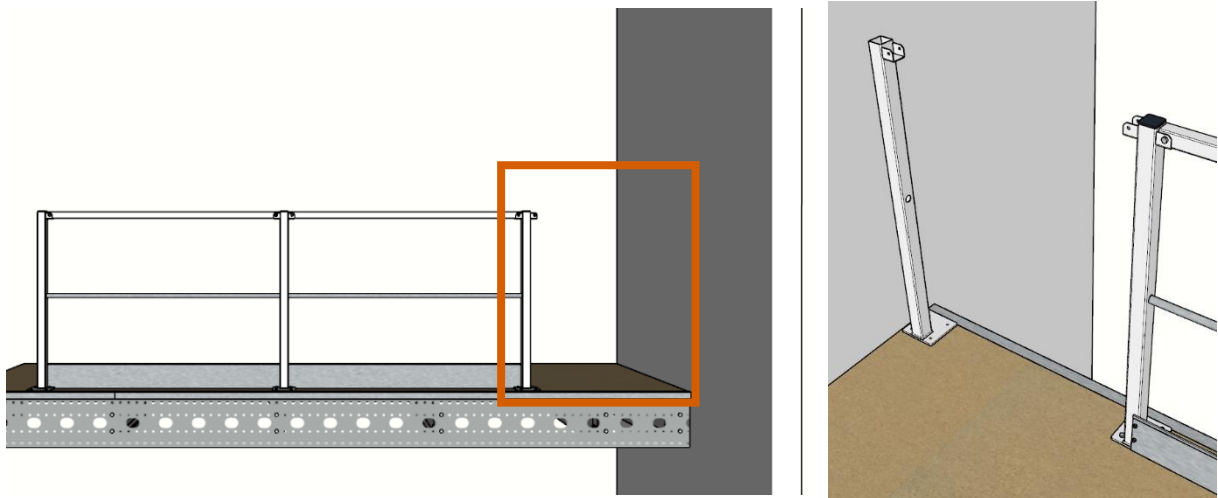


## Montagehandleiding Leuningwerk

©2022 Multi Profiel B.V. – deze informatie mag niet gekopieerd of openbaar gemaakt worden.

## Leuningwerk op maat maken

Soms moet het leuningwerk op maat gemaakt worden. Plaats zoveel mogelijk standers met hele liggers, en maak het laatste stuk op maat.



Plaats de laatste staander, maar zet het nog niet vast! Meet de tussenafstand tussen beide standers. Voor de handrail moet 10 mm van deze maat afgetrokken worden. Slijp een koker op deze lengte. Zorg dat de scherpe randen ontbraamd worden. Met een spuitbus kan het afgeslepen gedeelte bijgewerkt worden.

Leg de koker in de bevestigingslippen en zet het aan 1 kant tijdelijk vast. Gebruik de bevestigingslip aan de andere zijde als mal om gaten van  $\varnothing 9$  mm in de koker te boren.

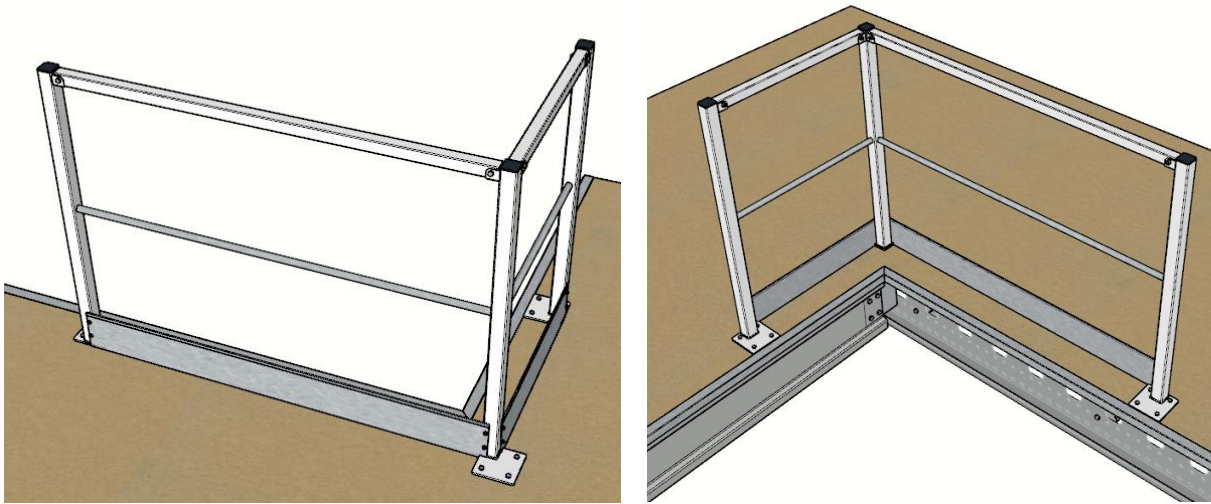


Voor de lengte van de knieleuning moet voldoende lengte genomen worden zodat deze niet uit de gaten kan glippen. Dit moet minimaal de hart-op-hart maat van de twee standers zijn.

De handrails kunt u vast zetten zodra de knieleuning is geplaatst. Zet nu ook de laatste staander vast aan de vloer.

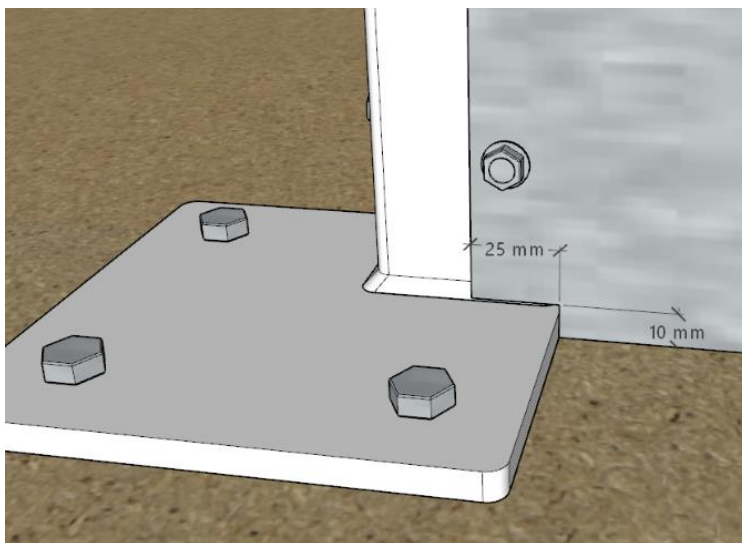
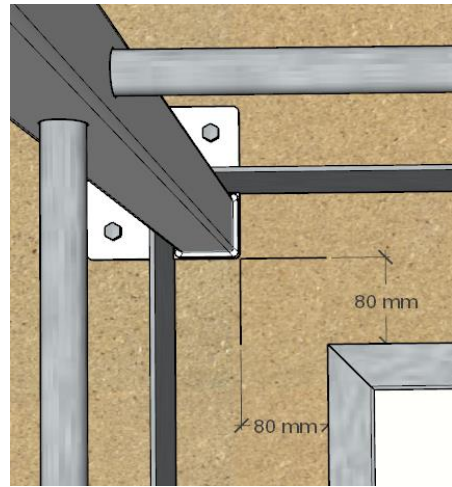
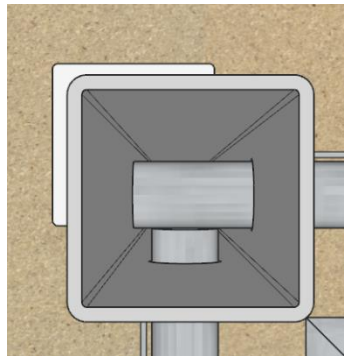
## Leuningwerk in een hoek – buitenhoek

Gaat de vloer een hoek om dan moet het leuningwerk zo geplaatst worden:



De hoekstaander komt met de voetplaat aan de kant van de vloer. Zorg dat de staander in lijn staat met de overige leuningstaanders. De voetplaat komt op 80 mm vanaf de randafwerking. Deze staander wordt met 3 bouten vast gezet.

De knieleuning komen tegen elkaar aan in de leuningstaander. Houd er rekening mee dat 1 van de knieleuning aan de andere zijde iets verder uit zal steken. Dit kan eventueel afgeslepen worden.



Om de schoprand vlak met de ondervloer te kunnen bevestigen moet er een hoekje uit geslepen worden.

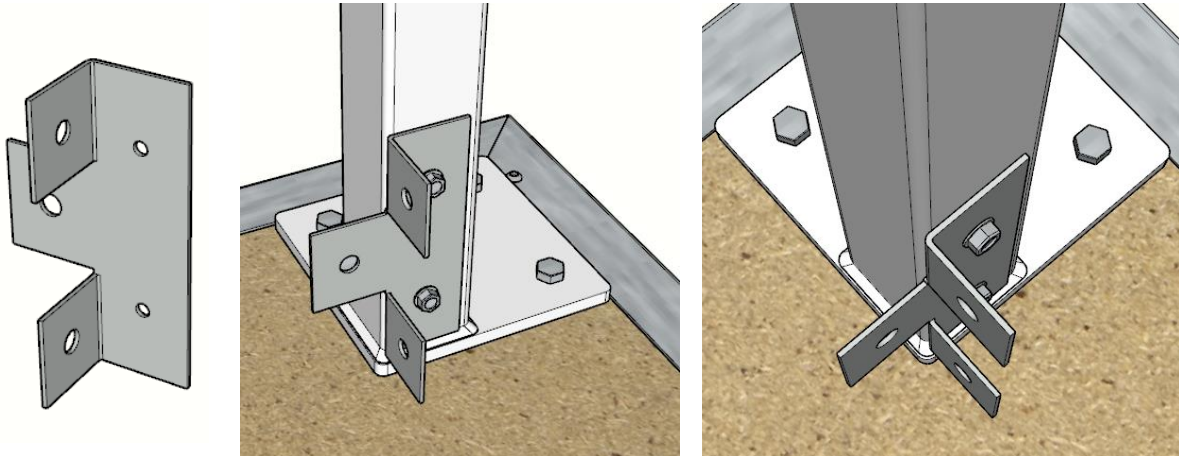
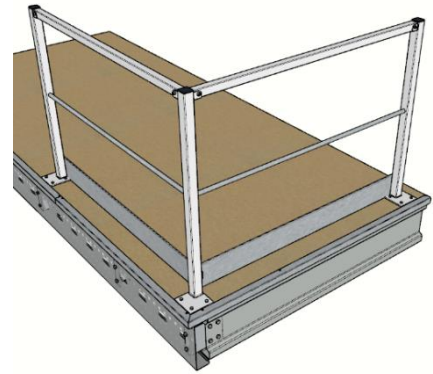
### Montagehandleiding Leuningwerk

©2022 Multi Profiel B.V. – deze informatie mag niet gekopieerd of openbaar gemaakt worden.

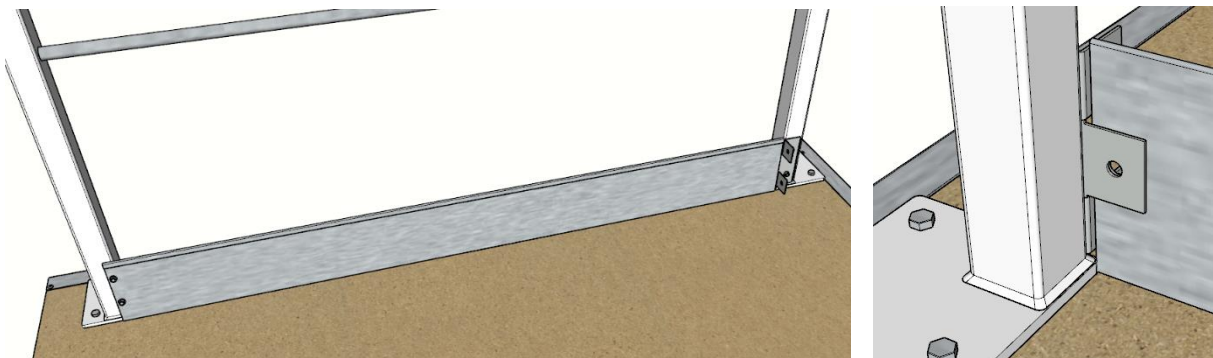
## Leuningwerk hoek – binnenhoek

Loopt de vloer in een hoek dan moet er een bevestigingsbeugel toegepast worden om de schoprand vast te zetten.

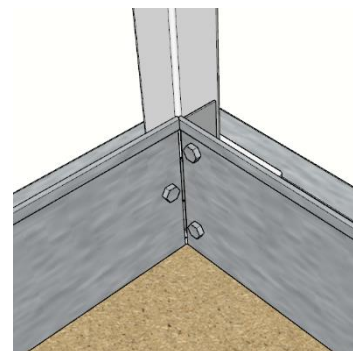
Gebruik de zelf-borende schroeven om de beugel aan de hoekstaander te bevestigen. Zorg dat de beugel zo laag mogelijk zit.



Meet de afstand van de beugel naar het hart van de volgende staander. Slijp een verzinkte schoprand op deze lengte af. Bevestig 1 kant met zelf-borende schroeven aan de zijde die niet op de beugel komt. Boor door de gaten van de bevestigingsbeugel om een gat te maken in de schoprand. Gebruik hiervoor een boor van  $\varnothing 9$  mm.



Zet de schoprand vast met een bout M8x16. Herhaal dit proces voor de andere schoprand.



### Montagehandleiding Leuningwerk

©2022 Multi Profiel B.V. – deze informatie mag niet gekopieerd of openbaar gemaakt worden.