



Onderwerp : aluminium vloerprofiel

Type : 11/112 (119) mm glad met overlap



**Extra bescherming en afdichting door
OVERLAP**



11/112 (119) mm glad met overlap alu. vloerprofiel

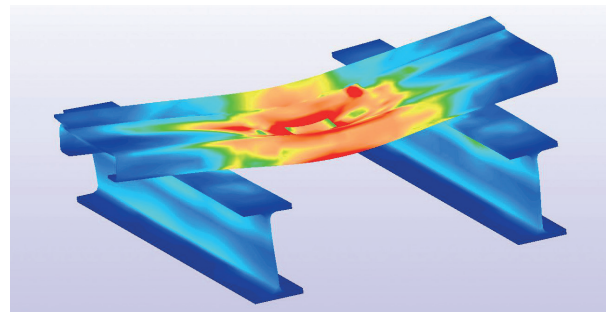
Een uniek aluminium profiel met extra bescherming en afdichting door overlap

Dit unieke **11/112 (119) mm glad met overlap alu. vloerprofiel** is met name ontwikkeld voor toepassingen waarbij de lading niet tussen de vloerprofielen door op de grond mag lekken. Dit betekent echter niet dat deze vloer vloeistofdicht is en niet lekt. De standaard onderdelen worden gehandhaafd waardoor dit profiel zonder structurele aanpassingen aan de trailer of Cargo Floor drive unit gemonteerd kan worden als u een vloer wilt uitwisselen.

De toename in gewicht van dit overlap profiel in vergelijking tot een 10 mm vloer is slechts 85 kg.

Samengevat heeft u met de 11/112 (119) mm glad met overlap alu. vloerprofiel vloer de volgende voordelen:

- ✔ Uitwisselbaar met bestaande vloeren
- ✔ Heftruck overrijdbaar, 9 ton
- ✔ Extreem slijtvast
- ✔ Extra bescherming van de afdichting
- ✔ Hoge impact bestendigheid
- ✔ Geen aanpassing aan voertuig nodig
- ✔ Eenvoudige montage
- ✔ Volledig vlakke vloer
- ✔ Pallettransport mogelijk
- ✔ Langere levensduur



FEM (finite element method) + 3-D-ontwerp







Cargo Floor heeft een eigen engineering voor FEM-berekeningen en 3-D-ontwerp. Tekeningen zijn beschikbaar in diverse bestandsformaten.



Waarschuwing

Onjuist gebruik kan leiden tot ophoping van materiaal onder de overlap lip, dit kan ertoe leiden dat de profielen klieven en in het ergste geval dat de vloer vast komt te zitten.

TOEPASSINGEN

Multi- Inzetbaarheid	Lekdichtheid	Reinigbaarheid	Pallettransport	Heftruck- overrijdbaarheid	Impact resistentie
					

Dit 11/112 (119) mm glad met overlap vloerprofiel is geschikt voor het vervoer van o.a.:

- bulkproducten
- houtsnippen
- zaagsel
- boomschors
- houtblokken
- potgrond
- turf
- klei
- bleekarde
- stro
- strobalen
- maïs
- granen
- aardappelen
- wortelen
- tapioca
- melkpoeder
- koffiebonen
- soja
- luzerne
- bieten en pulp
- kippenvoer
- mest
- kunstmest
- zout
- kalk
- kolen
- oud papier
- papierrollen
- aluminium afval
- huisvuil
- vracht (balen/zakken)
- big bags
- pallets
- slachtafval
- rioolslib
- geperste balen
- etc.

Heftruck overrijdbaarheid

Alle Cargo Floor vloeren zijn in principe overrijdbaar met een heftruck, vraag uw carrosseriebouwer welke gewichten zijn toegestaan!

Efficiëntie/rendement

De efficiëntie van laden/lossen van (verpakte) lading wordt met name bepaald door de vlakheid en de drukverdeling tussen de lading en de Cargo Floor vloerprofielen. Als deze niet juist is verdeeld zal het rendement kunnen afnemen en kan er zelfs een situatie ontstaan dat de lading slechts binnen de arbeidsslag van het systeem heen en weer beweegt. Bij oneffen ladingen kan dit opgevangen worden door gebruik te maken van ondersteuning om de druk evenredig te verdelen naar de vloerprofielen. Ook de snelheid van de werking van het systeem kan invloed hebben op de efficiëntie van laden/lossen.



Ondervloer en geleiding



VLOERKLEED



Cargo Roller
art. nr. 5165003

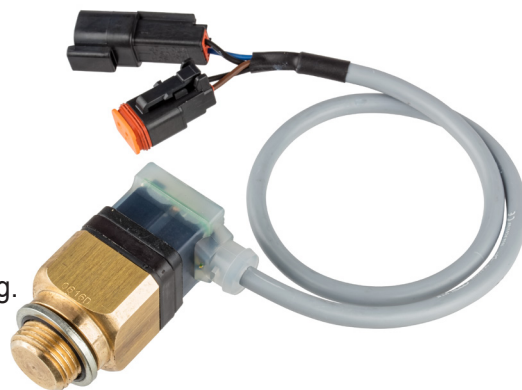
Vloerkleed "Heavy Duty" voor
het meeloopschot, universeel
art. nr. 4199006

APP-AFSTANDSBEDIENING



Draadloze Cargo App afstandsbediening set "plug and play"
art. nr. 6104008

BESCHERMING TEGEN OVERVERHITTING



Olietemperatuur veiligheidsschakelaar
art. nr. 6104024.01

GEWICHT

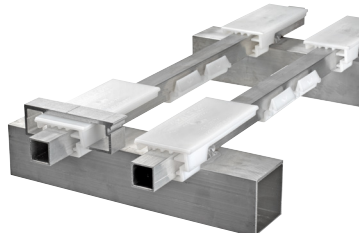
Een complete opleggervloer met een lengte van 13.600 mm, bestaande uit 21 schuifvloerprofielen, type 11/112 (119), weegt 1.120 kg.

ARTIKELNUMMER

11/112 (119) mm glad met overlap alu. vloerprofiel: art. nr. 67.6315.

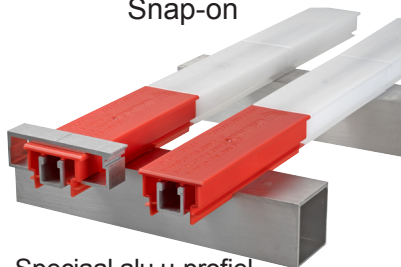
Geleiding Het 11/112 (119) mm glad met overlap alu. vloerprofiel kan op een standaard 21 vloerprofiel Cargo Floor drive unit gemonteerd worden met de volgende geleiding:

Twister



Koker (alu of staal)
25x25x2 mm

Snap-on



Speciaal alu u-profiel
25x25 mm

Kamgeleiding



Direct montage op
alu of staal dwarsliggers



CARGO FLOOR®

HORIZONTAL LOADING-/UNLOADINGSYSTEM

Cargo Floor B.V.

Byte 14
7741 MK COEVORDEN
The Netherlands
Telefoon +31 524 593 900

www.cargofloor.com
info@cargofloor.com



WERELDWIJD
SERVICE NETWERK