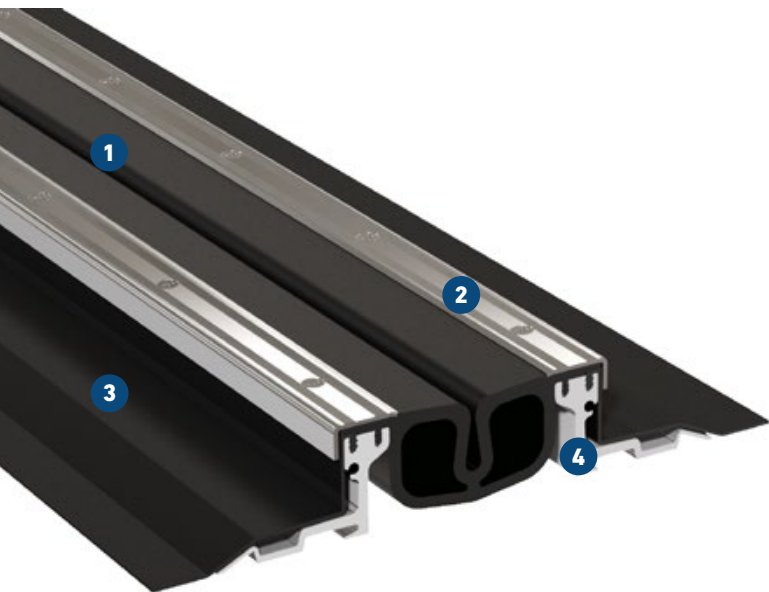



Algemeen Duits Bouwkeuringscertificaat (AbP) beschikbaar

- 1 Elastische inlage aan bovenzijde profiel**
Optische controle mogelijk, kan vervangen worden zonder hak- en breekwerk
- 2 Lange af- en aansluitfolie geribbeld aan beide zijden**
Optimale verbinding met dakbedekking
- 3 Massief anti-slib gestructureerde RVS afdekcapen**
Door optimale bevestiging worden de foliën waterdicht opgesloten
- 4 Stabiel massief hoogwaardige aluminium profielvlens**
Hoog belastbaar



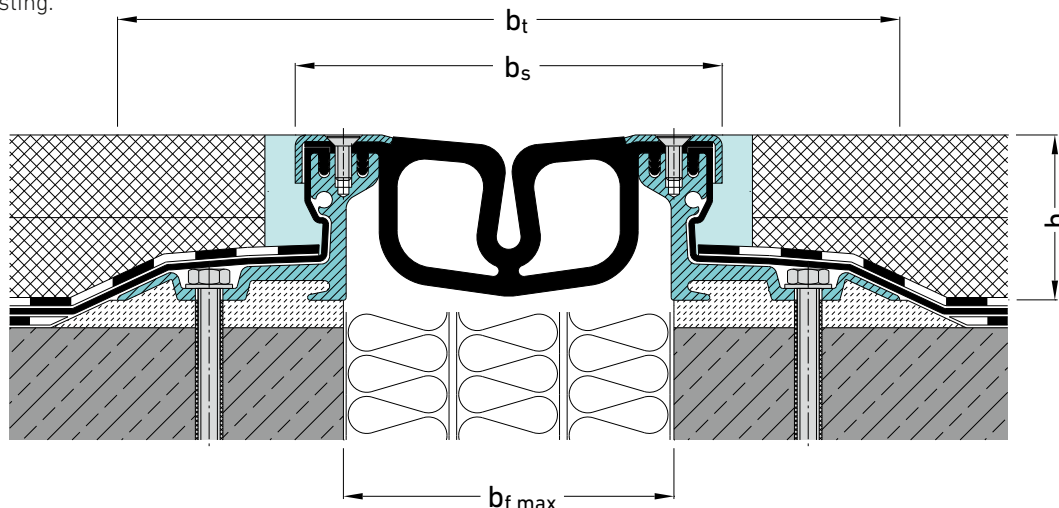
Brandwerendheid getest
volgens BfI-s1 (vlamdovend)
volgens DIN EN 13501-1

profiel	voegbreedte $b_f \text{ max}$ [mm]	voeg- werking Δb_f [mm]	zichtbreedte b_s [mm]	profiel- breedte b_t [mm]	profiel- hoogte h [mm]	belasting personenauto's [kN]	belasting vrachtwagens [kN]	belasting heftrucks [kN]	belasting harde kunststof wielen [kg/mm]
FP 155/25 Ni*	120	120 (± 60)	155	282	25				
FP 155/35 Ni*	120	120 (± 60)	155	282	35	35	120	35	
FP 155/45 Ni*	120	120 (± 60)	155	271	46	35	60	35	
FP 155/60 Ni*	120	120 (± 60)	155	282	60	35	35	35	
FP 155/80 Ni*	120	120 (± 60)	155	282	81	35	35	35	
FP 155/95 Ni	120	120 (± 60)	155	282	97	35			
FP 155/115 Ni	120	120 (± 60)	155	282	117	35			

* Minimale breedte dilatatievoeg 95 mm

Waterdichte afdichting tegen niet drukkend water.

Profielhoogten vanaf 60 mm zijn op aanvraag op hoeklijnen leverbaar voor hogere belastbaarheid, dimensionering hoeklijnen afhankelijk van belasting.



Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®

Migutan FP 155 Ni

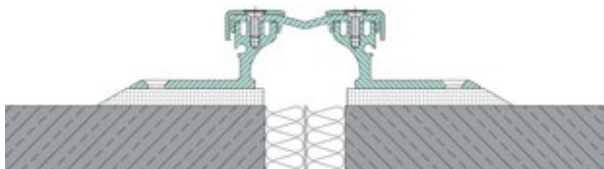
Montage

Voorbeeld met FP 90/45 Ni met lange AAS-folie - met gietasfalt

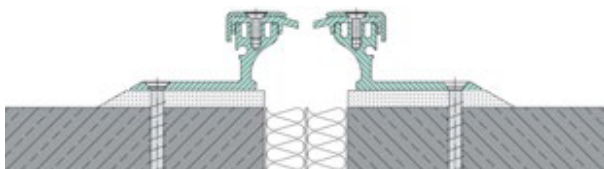
1. Reinigen van ondergrond en primeren.



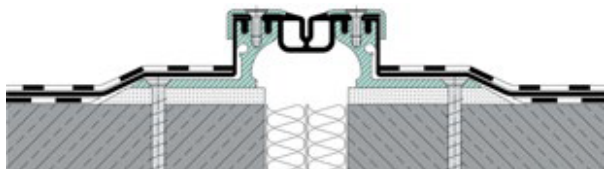
3. Reinigen, ontvetten en primeren aluminium profielflensen. Profiel in een vers mortelbed op juiste hoogte drukken. Bovenkant profiel op bovenkant peilmaat vloer.



5. Afstandbeugels en RVS afdekkappen losschroeven en verwijderen. Rode plastic stoppen en rubber rondsnoeren verwijderen.



7. Verwerken lange AAS-folie als sandwich tussen 2 lagen SBS-polymeerbitumen dakbedekking.

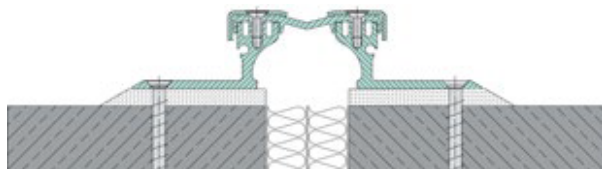


9. Na ca 14 dagen alle kruiskopschroeven in de afdekkappen natrekken met een kracht van 7 Nm.

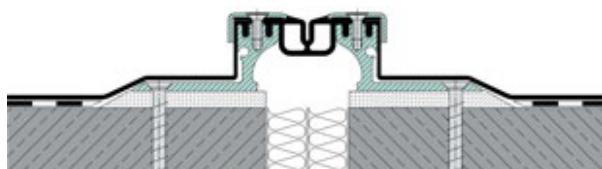
2. Aanbrengen mortelbed van epoxyhars troffelmortel Pagel EH192 of PCC stelmortel Pagel RM20.



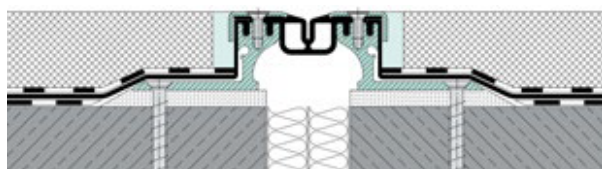
4. Profiel aan weerszijden verankeren h.o.h. 300 mm (7 st/m), met chemische ankers of Mavotrans schroefankers MMS-P 10x70 verzinkt of Mavotrans schroefanker MMS-F 7,5 80/25 verzinkt (afhankelijk van profieltype). Ankers tegenover elkaar. Montage afstand ca. 50 mm vanaf begin profiel/stootnaad.



6. Lange AAS-folie aan weerszijden profiel en middeninlage aanbrengen. RVS afdekkappen aanbrengen met kruiskopschroeven en nylonafdichtingsringen.

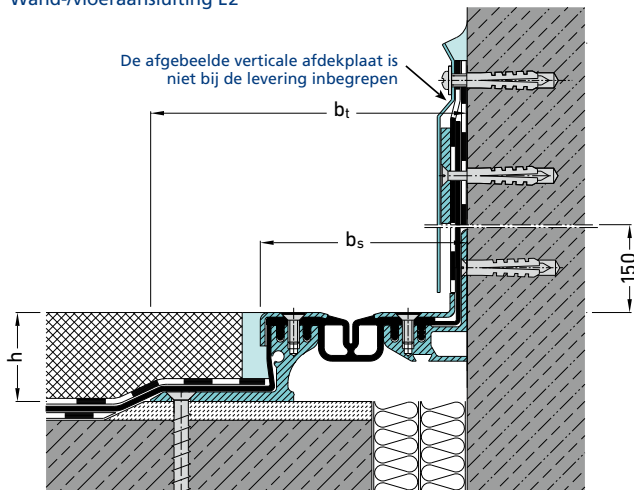


8. Voeg tussen rvs afdekkap en gietasfalt volgieten met een daarvoor geschikt materiaal.



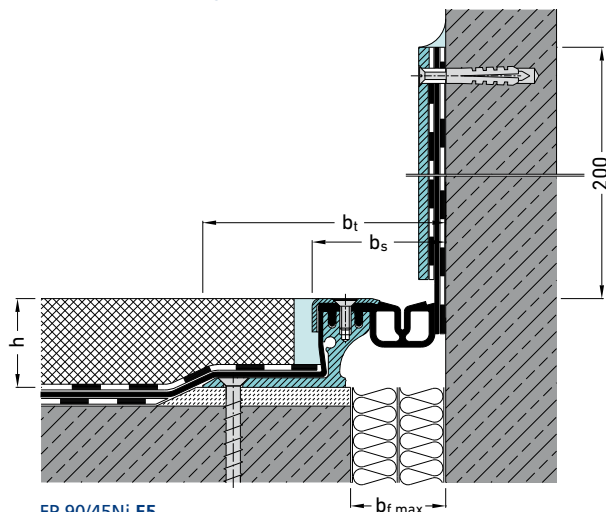
Wand-/vloeraansluitingen E2, E5 - maatvoering

Wand-/vloeraansluiting E2



FP 90/45 Ni E2

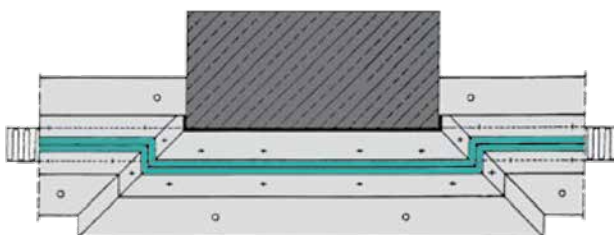
Wand-/vloeraansluiting E5



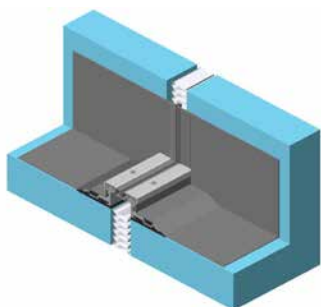
FP 90/45Ni E5

	E 2		E 3		E 4		E 5	
profiel	b _s	b _t	b _s	b _t	b _s	b _t	b _s	b _t
FP(G) 80 Ni	96	159	93	156	56	119	55	118
FP(G) 90 Ni	109	172	106	169	69	132	68	131
FP(G) 110 Ni	125	188	122	185	85	148	84	147
FP 130 Ni	149	212	146	209	107	170	106	169
FP 155 Ni	169	232	166	229	129	192	128	191
FP(G) 80/90 B Ni	–	–	92	–	56	–	–	–
FP(G) 90/90 B Ni	–	–	105	–	69	–	–	–
FP(G) 110/90 B Ni	–	–	121	–	85	–	–	–
FP 130 B Ni	–	–	143	–	107	–	–	–
FP 155 B Ni	–	–	165	–	129	–	–	–

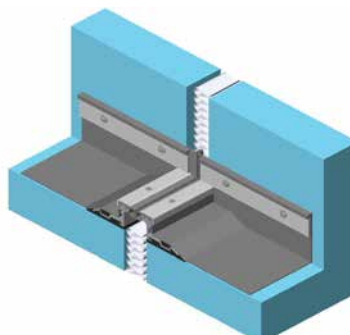
Bij toepassing van wand-/vloeraansluiting E2 en E3 dient bij overgang naar vloerprofiel 2x L-hoek 90° toegepast te worden, zie onderstaande tekening. Anders "zweeft" profielflens in vloerprofiel boven de dilatatievoeg.



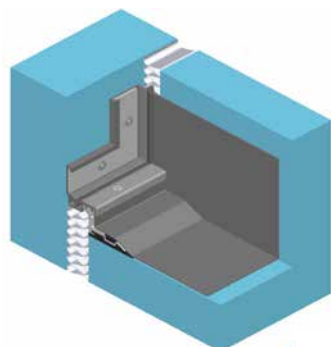
Detailtekeningen



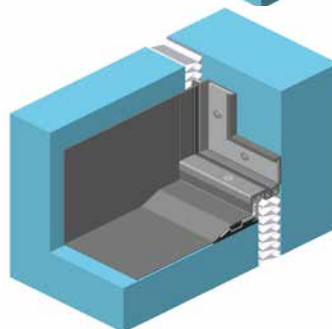
Detail A1
Eind-lasstuk folie opgaand
Voorbeeld FP 90/... Ni
met lange AAS-folie



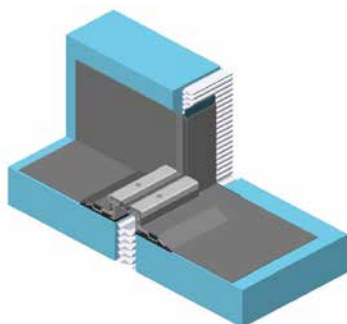
Detail B
Beëindiging E4 - E4 met
lange AAS-folie
Voorbeeld FP 90/... Ni met
korte AAS-folie



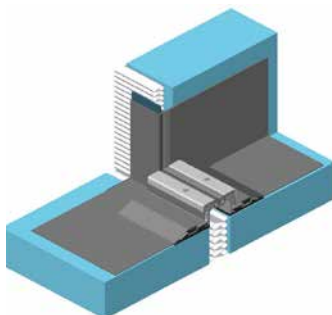
Detail E links
Eind-lasstuk wandaansluiting
E4 folie opgaand
Voorbeeld FP 90/45 Ni
met lange AAS-folie



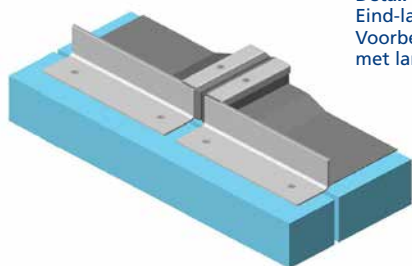
Detail E rechts
Eind-lasstuk wandaansluiting
E4 folie opgaand
Voorbeeld FP 90/45 Ni
met lange AAS-folie



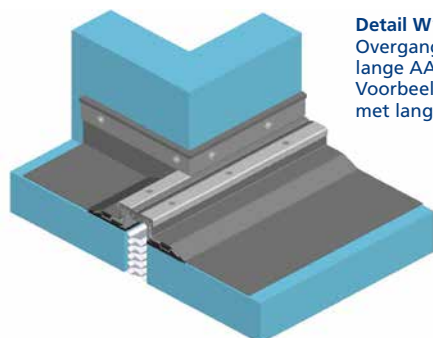
Detail P links
Eind-lasstuk folie opgaand
met hoekaansluiting
Voorbeeld FP 90/... Ni
met lange AAS-folie



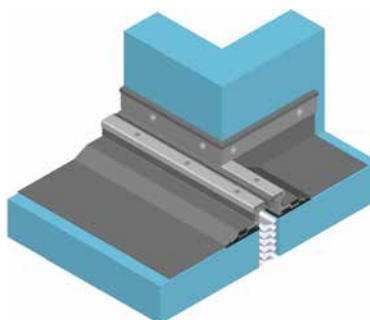
Detail P rechts
Eind-lasstuk folie opgaand
met hoekaansluiting
Voorbeeld FP 90/... Ni
met lange AAS-folie



Detail R
Eind-lasstuk zgn. Badkuipuitvoering
Voorbeeld FP 90/... Ni
met lange AAS-folie



Detail W1 links
Overgang profiel-wandaansluiting E4,
lange AAS-folie
Voorbeeld FP 90/45 Ni
met lange AAS-folie



Detail W1 rechts
Overgang profiel-wandaansluiting E4,
lange AAS-folie
Voorbeeld FP 90/45 Ni
met lange AAS-folie

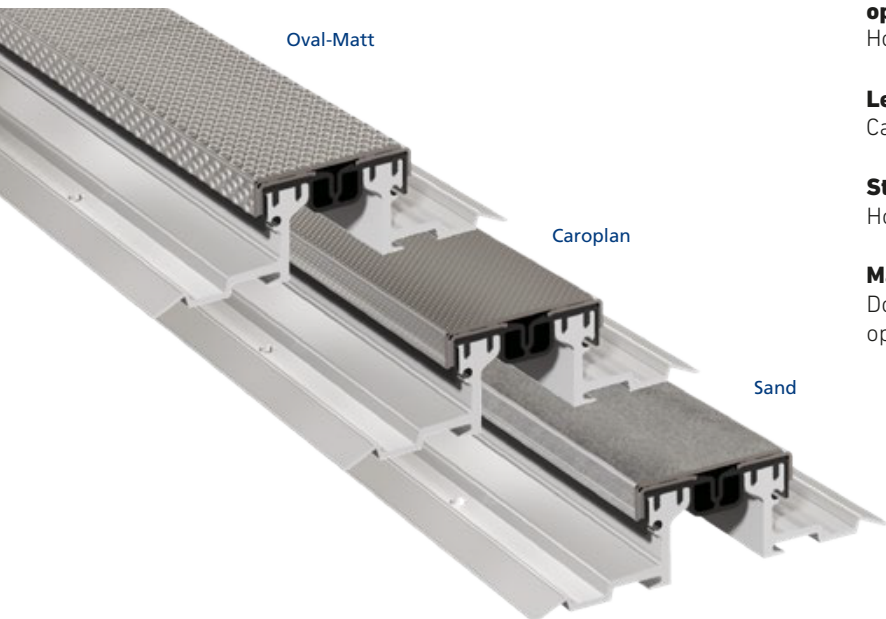
Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA[®]



Geprofileerde RVS afdekkappen met verschillende optische oppervlakken

Hoge anti-slib volgens testrapporten

Leverbaar in verschillende oppervlaktestructuren

Caroplan, Oval-Matt, Sand, Kreuzschliff

Stabiel massief hoogwaardige aluminium profielvlens

Hoog belastbaar

Massieve RVS afdekkappen

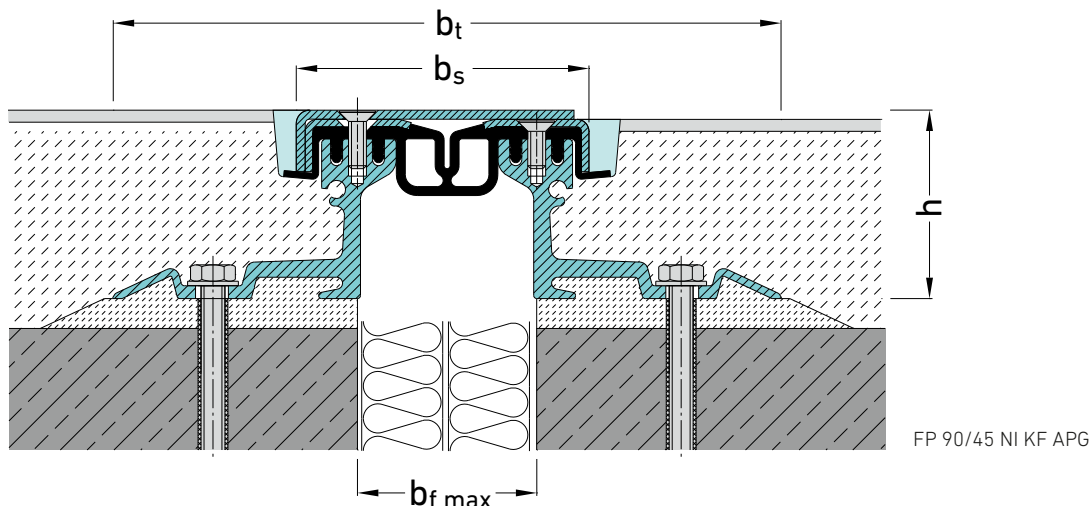
Door optimale bevestiging worden de foliën waterdicht opgesloten

profiel	voegbreedte $b_f \text{ max}$ [mm]	voegwerking Δb_f [mm]
FP 80/... Ni APF	45	20 (± 10)
FPG 80/... Ni APF	45	16 (± 8)
FP 90/... Ni APF	60	40 (± 20)
FPG 90/... Ni APF	60	20 (± 10)
FP 110/... Ni APF	75	60 (± 30)
FPG 110/... Ni APF	75	40 (± 20)
FP 130/... Ni APF	100	90 (± 45)
FP 155/... Ni APF	120	120 (± 65)

Voor afmetingen Migutan profiel en belastbaarheid zie betreffende productblad.

In verschillende anti-slib uitvoeringen leverbaar.

Bij toepassing van afdekkappen is geen verticale beweging mogelijk.



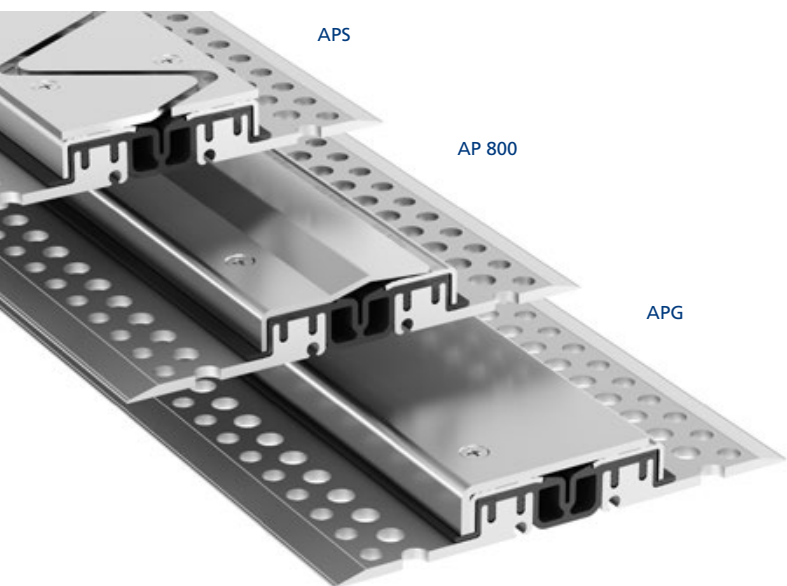
Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®



Beschrijving

Massieve RVS afdekkappen leverbaar in verschillende dikten afhankelijk van belasting

Materiaal

Afdekkap standaard RVS 1.4301, op aanvraag 1.4571

Zichtzijde oppervlak

Op aanvraag leverbaar in verschillende anti-slib uitvoeringen

Afmeting afdekkap

Dikte APG afdekkap standaard 4 mm, op aanvraag met vellingkant leverbaar

RVS afdekkap	FP(G) 80	FP(G) 90	FP(G) 110	FP130	FP155
APG 3 mm	X	X	X	X	X
APG 4 mm	X	X	X	X	X
APG 5 mm	X	X	X	X	X
AP800 2,5 mm		X			
APS 4 mm	X	X	X		
APS 5 mm	X	X	X		
APS 6 mm	X	X	X		

Voor Migutan FP 80, FP 90 en FP 110 is APS leverbaar in 4, 5, en 6 mm.

Bij toepassing van afdekkappen is geen verticale beweging mogelijk.

Bij toepassing van APS afdekkappen is resulterende horizontale beweging beperkt tot ca 10 mm.

Lengten APG en AP800 afdekkappen 2,0 m, lengte APS afdekkap 1,9 m.

Uitvoeringsvarianten

Leverbare profielhoogten, standaard en op aanvraag op hoeklijnen.



Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®