

Schlüter®-TREP-G /-GL en -GK /-GLK

Trapprofielen
voor antislip-traptreden

3.5

Productdatablad

Toepassing en functie

Schlüter®-TREP-G en **-GL** zijn trapprofielen uit roestvast staal met een antislip loopvlak.

De profielen kunnen worden gebruikt voor de veilige en optisch aantrekkelijke vormgeving van trapranden bekleed met tegels of natuursteen, en voor dekvloeren of coatingmaterialen.

Schlüter®-TREP-GK en **-GLK** zijn varianten zonder bevestigingsvlakken. De profielen kunnen op de trapranden worden gelijmd, en kunnen bijvoorbeeld achteraf op beschadigde randen worden bevestigd, zodat deze niet moeten worden vernieuwd. Schlüter®-TREP-G met een speciaal antislip loopvlak (classificatie R11) uit gekleurde mineraalkorrel is vooral geschikt voor toepassingen in omgevingen die sterk worden belast door normaal personenverkeer, bijvoorbeeld in kantoren of openbare gebouwen.

Schlüter®-TREP-GL met een speciaal antislip loopvlak (classificatie R10) uit gestructureerd kunststof is vooral geschikt voor privéomgevingen en ruimtes die weinig belast worden.

De trapprofielen beschermen de voorzijde van de treden en bieden dankzij de bijzondere antislip uitvoering van het loopvlak en de goede zichtbaarheid van de trapranden een hoog niveau van veiligheid. De antislip banden zijn in de uitsparing van het draagprofiel gelijmd, waardoor de randen van de zelfklevende band worden beschermd.

De loopvlakken kunnen in geval van een eventuele beschadiging of bij slijtage achteraf worden vervangen. Als toebehoren zijn bijpassende eindkappen verkrijgbaar.

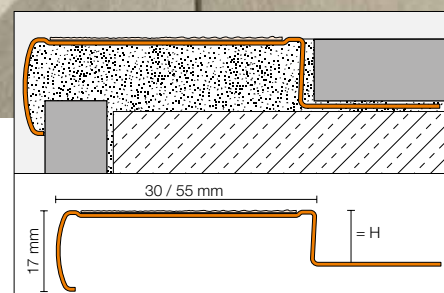


Materiaal

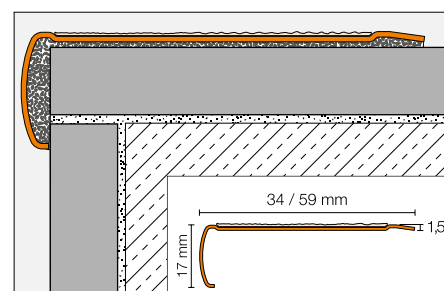
De profielen zijn leverbaar in de volgende uitvoering:

EB = Roestvast staal V2A geborsteld
(materiaaln. 1.4301 = AISI 304)

De profielen zijn voorzien van een verlijmd antislip band met antislip loopvlak: Schlüter®-TREP-G /-GK van een ingebedde mineraalkorrel (R 11), Schlüter®-TREP-GL /-GLK van gestructureerde kunststof (R 10).



Schlüter®-TREP-G /-GL



Schlüter®-TREP-GK /-GLK



Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

De geschiktheid van het voorziene profiel-type moet in speciale omstandigheden op basis van de te verwachten chemische, mechanische of andere belastingen worden gecontroleerd.

Schlüter®-TREP-G /-GL zijn vooral geschikt voor toepassingen die, afhankelijk van het type, behalve een hoge mechanische belastbaarheid, ook bestand moeten zijn tegen chemische inwerkingen, door bijv. zure of alkalische invloeden of reinigingsmiddelen. De profielen zijn geschikt voor binnen- en buitentoe toepassingen. De transparante opstap is echter minder UV-bestendig en is bijgevolg enkel geschikt voor binnentoe toepassingen.



Schlüter®-TREP-G /-GL



Schlüter®-TREP-GK /-GLK

Verwerking

1. Kies een Schlüter®-TREP-G /-GL afhankelijk van de tegeldikte.
2. Bekledingsmateriaal eerst op de juiste hoogte tegen de trede plaatsen.
3. Aan de randen geschikte tegellijm aanbrengen op de trede.
4. De holle ruimte aan de onderzijde van het profiel opvullen met geschikte tegellijm. Opmerking bij 3 en 4: Als de lijmlagen in de randzone redelijk dik zijn, eventueel hydraulisch uithardende dunbedlijm verdunnen volgens de aanbevelingen van de fabrikant, of middenbedmortel gebruiken.
5. Schlüter®-TREP-G/-GL volledig in het lijmbed drukken en zo uitlijnen dat de voorkant van het profiel over de tegel van het stootbord komt.
6. Het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak en het opstapvlak van de traptrede volledig bedekken met tegellijm.
7. De opstaptegels stevig op zijn plaats duwen en zo uitlijnen dat de bovenkant van het profiel perfect op de tegel aansluit. De tegels moeten ter hoogte van het profiel vol in de lijm worden aangebracht.
8. Een voeg van ca. 2 mm t.o.v. het profiel vrijlaten.
9. Vul de voegruimte tussen tegels en profiel volledig op met voegmortel. Het wordt aanbevolen om het antislip loopvlak voor het invoegen met geschikte kleefband af te dekken.

10. Bij het inwerken van Schlüter®-TREP-G /-GL in de dekvloer moet het profiel volledig in mortel worden ingebed, waarbij de trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlakken min. 15 mm met dekvloermortel moeten worden overdekt.

Verwerking van Schlüter®-TREP-GK /-GLK

1. Trapranden reinigen en eventueel beschadigde plaatsen herstellen.
2. Onderzijde van Schlüter®-TREP-GK/-GLK reinigen of ontvetten.
3. Profiel met een geschikte lijm (afhankelijk van de ondergrond bijv. epoxyhars of Schlüter®-KERDI-FIX) over het volledige oppervlak aanbrengen.
Opmerking: Door het profiel krijgt men een verhoging van ca. 1,5 mm boven de bekleding.

Vervangen van het antislip loopvlak

Het antislip loopvlak vervangen moet gebeuren bij een omgevingstemperatuur van minstens 10 °C.

1. Verwijder de oude zelfklevende band en zorg ervoor dat er geen resten achterblijven.
2. Voordat u de nieuwe band aanbrengt, moet u het profieloppervlak met een oplosmiddel reinigen.
3. Trek de beschermfolie ca. 5 cm los en breng de zelfklevende band aan op het profieloppervlak.
Raak de lijm niet aan met uw vingers.
4. Trek de beschermfolie verder los en breng de band geleidelijk aan.
5. Druk de zelfklevende band vervolgens goed aan met een rubberen aandrukrol. Rol daarbij steeds van het midden naar de randen toe.



Opmerking

De profielen vergen geen speciale reiniging en/of onderhoud.

Door regelmatig vuil en andere resten te verwijderen (bijv. met een harde borstel), blijft de goede antislip werking van het loopvlak behouden. Oppervlakken uit roestvast staal, die blootgesteld zijn aan de buitenlucht of aan agressieve invloeden, moeten nu en dan met een zacht reinigingsmiddel worden gereinigd. Regelmatig reinigen vrijwaart het mooie uitzicht en beschermt ook tegen corrosie. Voor alle reinigingsmiddelen geldt dat ze vrij moeten zijn van zout- of vloeizuren. Voor gevoelige oppervlakken mogen geen schurende reinigingsmiddelen worden gebruikt. Indien nodig kan reinigingspolish voor roestvast staal Schlüter®-CLEAN-CP worden gebruikt.

Het contact met andere metalen zoals normaal staal moet vermeden worden, daar dit tot roestvorming kan leiden. Dat geldt ook voor gereedschap zoals plamuurmessen

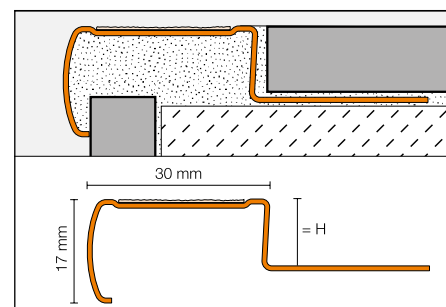


Schlüter®-TREP-G-../KB resp. GL-../KB

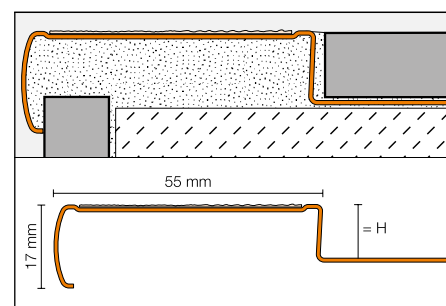
of staalwol om bijvoorbeeld mortelresten te verwijderen.

De zelfklevende band als toebehoren kan in geval van eventuele beschadiging of bij slijtage achteraf worden vervangen.

Andere toepassingsgebieden voor de zelfklevende band zijn mogelijk, maar zijn de verantwoordelijkheid van de gebruiker.



Schlüter®-TREP-G-S /-GL-S



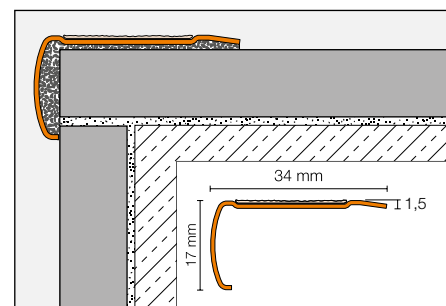
Schlüter®-TREP-G-B /-GL-B

Productoverzicht:

Schlüter®-TREP-G-S / -GK-S / GL-S / -GLK-S

-G-S/-GL-S = Roestvaststalen draagprofiel smal (30 mm), -GK-S/-GLK-S = Roestvaststalen kleefprofiel smal (34 mm)
Leverbare lengte:: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

| Materiaal | CG | GS | NB | T |
|-------------|----|----|----|---|
| H = 9 mm | • | • | • | • |
| H = 11 mm | • | • | • | • |
| H = 13 mm | • | • | • | • |
| H = 15 mm | • | • | • | • |
| Opkleefbaar | • | • | • | • |
| Eindkap | • | • | • | • |
| Kleefband | • | • | • | • |

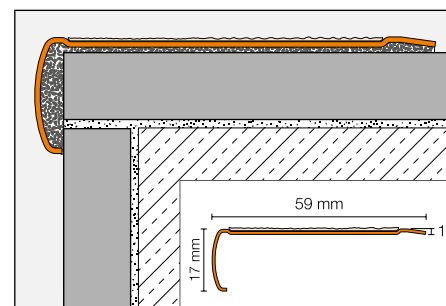


Schlüter®-TREP-GK-S /-GLK-S

Schlüter®-TREP-G-B / -GK-B / GL-B / -GLK-B

-G-B/-GL-B = Roestvaststalen draagprofiel breed (55 mm), -GK-B/-GLK-B = Roestvaststalen kleefprofiel breed (59 mm)
Leverbare lengte: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

| Materiaal | CG | GS | NB | T |
|-------------|----|----|----|---|
| H = 9 mm | • | • | • | • |
| H = 11 mm | • | • | • | • |
| H = 13 mm | • | • | • | • |
| H = 15 mm | • | • | • | • |
| Opkleefbaar | • | • | • | • |
| Eindkap | • | • | • | • |
| Kleefband | • | • | • | • |



Schlüter®-TREP-GK-B /-GLK-B

Kleuren: CG = citrusgeel, GS = grafietzwart, NB = notenbruin, T = transparant

**Tekstmodule:**

_____stuks Schlüter®-TREP-G als trapprofiel bestaande uit roestvast staal met trapeziumvormig geperforeerd bevestigingsvlak met een opgelijmd, antislip loopvlak (classificatie R11) uit mineraalkorrel, leveren en tijdens het plaatsen van tegels op de traptreden als randprofiel vakkundig inbouwen met inachtneming van de voorschriften van de fabrikant.

Profieltype:

- TREP-G-S roestvaststalen draagprofiel, loopvlak 30 mm breed
 - TREP-G-B roestvaststalen draagprofiel, loopvlak 55 mm breed
- Eindkapjes, passend bij de trapprofielen,
- moeten in de eenheidsprijzen worden verrekend.
 - worden afzonderlijk verrekend.

Individuele lengten van _____ m
Profielhoogte: _____ mm
Kleur: _____
Art.-nr.: _____
Materiaal: _____ €/St.
Loon: _____ €/St.
Totale prijs: _____ €/St.

Tekstmodule:

_____stuks Schlüter®-TREP-GK als achteraf te verlijmen trapprofiel bestaande uit roestvast staal met een opgelijmd, antislip loopvlak (classificatie R11) uit mineraalkorrel, leveren en op de traptreden als randprofiel vakkundig aanbrengen met inachtneming van de voorschriften van de fabrikant.

Profieltype:

- TREP-GK-S roestvaststalen kleeftprofiel, loopvlak 34 mm breed
 - TREP-GK-B roestvaststalen kleeftprofiel, loopvlak 59 mm breed
- Eindkapjes, passend bij de trapprofielen,
- moeten in de eenheidsprijzen worden verrekend.
 - worden afzonderlijk verrekend.

Individuele lengten van _____ m
Profielhoogte: _____ mm
Kleur: _____
Art.-nr.: _____
Materiaal: _____ €/St.
Loon: _____ €/St.
Totale prijs: _____ €/St.

Tekstmodule:

_____stuks Schlüter®-TREP-GL als trapprofiel bestaande uit roestvast staal met trapeziumvormig geperforeerd bevestigingsvlak met een opgelijmd, antislip loopvlak (classificatie R10) uit gestructureerd kunststof, leveren en tijdens het plaatsen van tegels op de traptreden als randprofiel vakkundig inbouwen met inachtneming van de voorschriften van de fabrikant.

Profieltype:

- TREP-GL-S roestvaststalen draagprofiel, loopvlak 30 mm breed
 - TREP-GL-B roestvaststalen draagprofiel, loopvlak 55 mm breed
- Eindkapjes, passend bij de trapprofielen,
- moeten in de eenheidsprijzen worden verrekend.
 - worden afzonderlijk verrekend.

Individuele lengten van _____ m
Profielhoogte: _____ mm
Kleur: _____
Art.-nr.: _____
Materiaal: _____ €/St.
Loon: _____ €/St.
Totale prijs: _____ €/St.

Tekstmodule:

_____stuks Schlüter®-TREP-GLK als achteraf te verlijmen trapprofiel bestaande uit roestvast staal met een opgelijmd, antislip loopvlak (classificatie R10) uit gestructureerd kunststof, leveren en op de traptreden als randprofiel vakkundig aanbrengen met inachtneming van de voorschriften van de fabrikant.

Profieltype:

- TREP-GLK-S roestvaststalen kleeftprofiel, loopvlak 34 mm breed
 - TREP-GLK-B roestvaststalen kleeftprofiel, loopvlak 59 mm breed
- Eindkapjes, passend bij de trapprofielen,
- moeten in de eenheidsprijzen worden verrekend.
 - worden afzonderlijk verrekend.

Individuele lengten van _____ m
Profielhoogte: _____ mm
Kleur: _____
Art.-nr.: _____
Materiaal: _____ €/St.
Loon: _____ €/St.
Totale prijs: _____ €/St.