

Schlüter® -TREP-G /-GL i -GK /-GLK

Profile schodowe

do antypoślizgowego zabezpieczenia schodów

3.5

Opis techniczny produktu

Zastosowanie i funkcje

Schlüter-TREP-G i -GL są profilami schodowymi ze stali nierdzewnej z przyklejoną powierzchnią antypoślizgową. Profile nadają się do bezpiecznego i estetycznego wykończenia krawędzi stopni schodowych z okładzinami z płytek lub kamienia naturalnego, jak również z jastrychu lub innych materiałów posadzkowych. **Schlüter-TREP-GK i -GLK** są wariantami profili bez ramienia mocującego. Profile te nadają się do naklejania na krawędziach już wykonanych stopni schodowych wewnątrz budynków, np. do montażu na uszkodzonych nastopnicach, dzięki czemu nie trzeba ich odnawiać.

Schlüter-TREP-G ze specjalną antypoślizgową powierzchnią (klasa R11) z barwnych ziaren mineralnych przeznaczony jest szczególnie do stosowania w obiektach charakteryzujących się wysoką frekwencją użytkowników z normalnym obuwem, np. w pomieszczeniach zakładowych lub budynkach użyteczności publicznej.

Schlüter-TREP-GL ze specjalną antypoślizgową powierzchnią (klasa R10) z profilowanego tworzywa sztucznego nadaje się szczególnie do zastosowań w budownictwie prywatnym i niezbyt intensywnie użytkowanych obszarach wewnątrz budynków.

W profilach Schlüter-TREP-G / -GL istnieje możliwość późniejszej wymiany wkładek antypoślizgowych w przypadku ewentualnego ich uszkodzenia lub starcia. Jako uzupełnienie systemu dostępne są końcówki. Profile schodowe chronią przednią krawędź stopni schodowych i oferują – przez antypoślizgową powierzchnię i optyczne zaakcentowanie – wysoki stopień bezpieczeństwa. Antypoślizgowe taśmy wklejone są w zagłębienia profili nośnych, dzięki czemu krawędzie klejącej taśmy skutecznie chronione są przed uszkodzeniami.



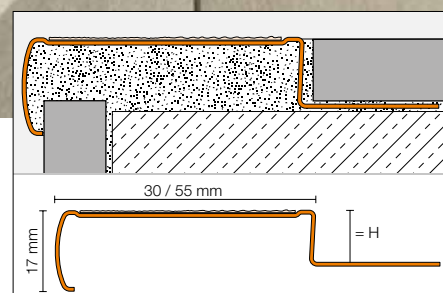
Powierzchnie stopni schodowych dają się w razie ewentualnych uszkodzeń lub zużycia wymienić. Jako dodatkowe akcesoria dostępne są odpowiednie zaślepki.

Material

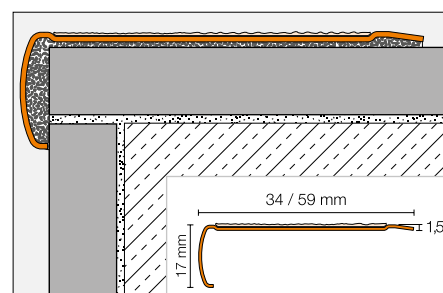
Profile dostępne są w następujących wersjach:

EB = stal nierdzewna V2A szczotkowana (stal stopowa nr 1.4301 = AISI 304)

Profile zaopatrzone są w naklejoną taśmę o antypoślizgowej powierzchni: Schlüter-TREP-G /-GK z zatopionymi ziarnami mineralnymi (R 11), Schlüter-TREP-GL /-GLK z tworzywa sztucznego o antypoślizgowej fakturze (R 10).



Schlüter-TREP-G /-GL



Schlüter-TREP-GK /-GLK



Właściwości materiału i zakres zastosowania:

profil powinien zostać dopasowany do chemicznego, mechanicznego lub innego rodzaju obciążenia, któremu poddawana będzie gotowa okładzina.

Schlüter-TREP-G /-GL nadaje się szczególnie do zastosowań, w których w zależności od typu, obok wysokiej odporności na obciążenia mechaniczne wymagana jest odporność na oddziaływania chemiczne, np. odporność na kwasy, zasadowe roztwory lub środki czyszczące.

Profile można stosować wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Przezroczysta wkładka posiada ograniczoną odporność na promienie UV i dlatego nadaje się do stosowania wyłącznie we wnętrzach budynków.



Schlüter®-TREP-G /-GL

Obróbka

1. Schlüter-TREP-G /-GL dobrać odpowiednio do grubości płytek.
2. Najpierw ułożyć płytki podstopnicy, tak aby ich górna krawędź leżała na tym samym poziomie co stopień.
3. Na krawędź stopnia nałożyć odpowiedni klej do płytek.
4. Puste przestrzenie spodniej strony profilu należy wypełnić odpowiednim klejem do płytek.
Uwaga do pkt. 3 i 4: przy grubszych warstwach kleju w obszarze brzegu stopnia, należy użyć hydraulicznie wiążący klej cienkowarstwowy zgodnie z instrukcją producenta w nieco mniejszym stężeniu lub zaprawę średniowarstwową.
5. Schlüter-TREP-G /-GL osadzić na całej powierzchni w warstwie kleju i odpowiednio ustawić, tak aby czołowa krawędź profilu nachodziła na płytki podstopnicy.
6. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące i powierzchnię stopnia w całości przespachlować klejem do płytek.
7. Płytki układane na stopniu należy mocno docisnąć i tak ułożyć, aby powierzchnia licowa profilu leżała w jednej powierzchni z płytkami. Płytki graniczące z profilem muszą być na całej powierzchni zatopione w warstwie kleju.



Schlüter®-TREP-GK /-GLK

8. Pomiędzy płytkami a profilem należy pozostawić 2-milimetrową spoinę.
9. Puste przestrzenie pomiędzy płytkami a profilem należy wypełnić klejem do płytek. W trakcie spoinowania zaleca się zabezpieczenie powierzchni antypoślizgowej za pomocą odpowiedniej taśmy klejącej.
10. Przy wbudowaniu profilu Schlüter-TREP-G /-GL w powierzchnię jastrychowej, profil zostaje w całości wtopiony w zaprawę. Należy zwrócić uwagę, aby trapezoidalnie perforowane ramię mocujące pokryte zostało warstwą zaprawy jastrychowej grubości co najmniej 15 mm.

Obróbka Schlüter-TREP-GK /-GLK

1. Krawędzie stopni oczyścić i naprawić ewentualne uszkodzenia.
2. Spodnią stronę Schlüter-TREP-GK /-GLK oczyścić względnie odtłuścić.
3. Profil przykleić na całej powierzchni odpowiednim klejem (w zależności od podłoża np. klejem epoksydowym lub Schlüter-KERDI-FIX).
Wskazówka: W miejscu profilu powstaje 1,5-milimetrowe podwyższenie w stosunku do okładziny schodów.

Wymiana wkładki antypoślizgowej

Przy wymianie wkładki antypoślizgowej należy przestrzegać minimalnej temperatury otoczenia 10° C.

1. Całkowicie usunąć starą taśmę klejącą
2. Przed przyklejeniem nowej taśmy powierzchnię profilu dokładnie oczyścić rozpuszczalnikiem.
3. Pasek ochronny zdjąć na szerokości ok 5 cm i samoprzylepną taśmę wypozyjonować na powierzchni profilu. Nie dotykać powierzchni klejącej palcami.
4. Równomiernie ściągnąć pasek ochronny naklejąc taśmę klejącą.
5. Na zakończenie należy docisnąć taśmę gumowym wałkiem. Należy przy tym wałkować od środka w kierunku brzegów.



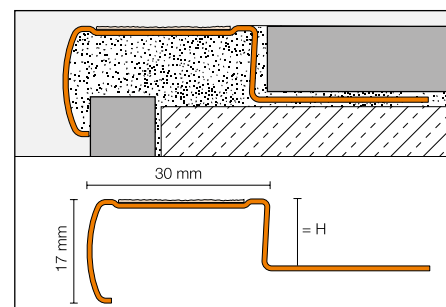
Wskazówki

Schlüter-TREP-G i GL nie wymagają żadnych specjalnych zabiegów konserwacyjnych lub pielęgnacyjnych. Regularne usuwanie brudu i innych pozostałości pozwala na zachowanie właściwości antypoślizgowych. Powierzchnie ze stali nierdzewnej poddawane działaniom czynników atmosferycznych lub agresywnych środków powinny być okresowo czyszczone przy użyciu łagodnych środków czyszczących. Regularne czyszczenie nie tylko zachowuje estetyczny wygląd stali stopowej, ale zmniejsza również ryzyko korozji. Wszelkie stosowane środki czyszczące nie mogą zawierać kwasu solnego lub fluorowodorowego. W razie potrzeby zalecamy stosowanie politory czyszczącej do stali nierdzewnej Schlüter-CLEAN-CP.

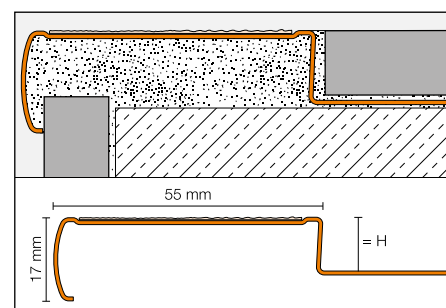


Schlüter-TREP-G-.../KB lub GL-.../KB

Aby wyeliminować niebezpieczeństwo osiadania na profilu rdzy powstającej na innych przedmiotach, należy unikać kontaktu z innymi metalami, np. zwykłą stalą. Dotyczy to także kontaktu z narzędziami takimi, jak szpachle lub wełna stalowa stosowanymi np. do usuwania resztek zaprawy. Samoprzylepna taśma jako dodatek w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia do ponownej wymiany. Wszelkie inne obszary zastosowania taśmy klejącej są możliwe i podlegają odpowiedzialności wykonawcy.



Schlüter-TREP-G-S /-GL-S



Schlüter-TREP-G-B /-GL-B

Przegląd produktów:

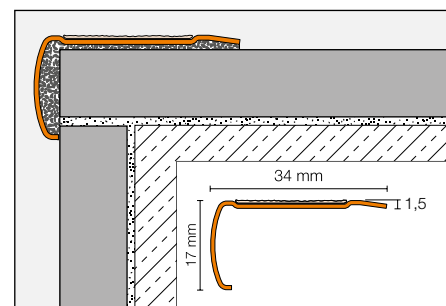
Schlüter®-TREP-G-S / -GK-S / -GL-S / -GLK-S

-G-S /-GL-S = profil ze stali nierdzewnej wąski (30 mm), -GK-S /-GLK-S = profil nośny ze stali nierdzewnej do przyklejania wąski (34 mm)

Długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Material	GS	T
H = 9 mm	•	•
H = 11 mm	•	•
H = 13 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
Naklejane	•	•
Zaślepka	•	•
Taśma klejąca	•	•

Kolory: GS = grafitowo-czarny, T = przezroczysty



Schlüter-TREP-GK-S /-GLK-S

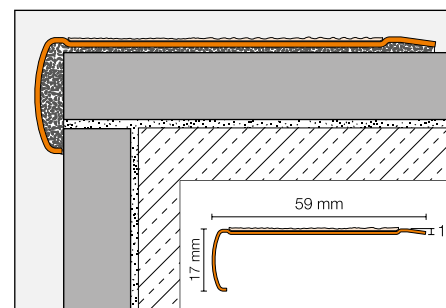
Schlüter®-TREP-G-B / -GK-B / -GL-B / -GLK-B

-G-B /-GL-B = profil nośny ze stali nierdzewnej szeroki (55 mm), -GK-B /-GLK-B = profil ze stali nierdzewnej do przyklejania szeroki (59 mm)

Długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Material	GS	T
H = 9 mm	•	•
H = 11 mm	•	•
H = 13 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
Naklejane	•	•
Zaślepka	•	•
Taśma klejąca	•	•

Kolory: GS = grafitowo-czarny, T = przezroczysty



Schlüter-TREP-GK-B /-GLK-B

**Formularz kosztorysowy:**

_____ sztuk profilu Schlüter-TREP-G jako profil do schodów, wykonany ze stali nierdzewnej z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym i naklejoną, antypoślizgową wkładką (klasa R11) z ziarnami mineralnymi dostarczyć i prawidłowo, licując z powierzchnią płytek wbudować na brzegu stopni, zgodnie ze wskazówkami producenta.

Typ profilu:

- TREP-G-S profil nośny ze stali nierdzewnej o szerokości 30 mm
- TREP-G-B profil nośny ze stali nierdzewnej o szerokości 55 mm

Zaślepki dopasowane do profili schodowych

- należy doliczyć do cen jednostkowych.
- podlegają osobnemu wynagrodzeniu.

O długości: _____ mb

Wysokość profilu: _____ mm

Kolor _____

Nr wyrobu: _____

Materiał: _____ €/St.

Robocizna: _____ €/St.

Cena końcowa: _____ €/St.

Formularz kosztorysowy:

_____ sztuk profilu Schlüter-TREP-GK jako profil do naklejania na istniejące schody, wykonany ze stali nierdzewnej z naklejoną, antypoślizgową (klasa R11) wkładką z ziarnami mineralnymi dostarczyć i prawidłowo, wbudować na brzegu stopni, zgodnie ze wskazówkami producenta.

Typ profilu:

- TREP-GK-S profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 34 mm
- TREP-GK-B profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 59 mm

Zaślepki dopasowane do profili schodowych,

- należy doliczyć do cen jednostkowych.
- podlegają osobnemu wynagrodzeniu.

O długości: _____ mb

Wysokość profilu: _____ mm

Kolor _____

Nr wyrobu: _____

Materiał: _____ €/St.

Robocizna: _____ €/St.

Cena końcowa: _____ €/St.

Formularz kosztorysowy:

_____ sztuk profilu Schlüter-TREP-GL jako profil do schodów, wykonany ze stali nierdzewnej z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym i antypoślizgową powierzchnią (klasa R10) ze profilowanego tworzywa sztucznego dostarczyć i prawidłowo, licując z powierzchnią płytek wbudować na brzegu stopni, zgodnie ze wskazówkami producenta.

Rodzaje profili:

- TREP-GL-S profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 30 mm
- TREP-GL-B profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 55 mm

Zaślepki dopasowane do profili schodowych,

- należy doliczyć do cen jednostkowych.
- podlegają osobnemu wynagrodzeniu.

O długości: _____ mb

Wysokość profilu: _____ mm

Kolor _____

Nr wyrobu: _____

Materiał: _____ €/St.

Robocizna: _____ €/St.

Cena końcowa: _____ €/St.

Formularz kosztorysowy:

_____ sztuk profilu Schlüter-TREP-GLK jako profil do naklejania na istniejące schody, wykonany ze stali nierdzewnej z naklejoną, antypoślizgową (klasa R10) wkładką z profilowanego tworzywa sztucznego dostarczyć i prawidłowo wbudować na brzegu stopni, zgodnie ze wskazówkami producenta.

Rodzaj profilu

- TREP-GLK-S profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 34 mm
- TREP-GLK-B profil nośny ze stali nierdzewnej oszerokości 59 mm

Zaślepki dopasowane do profili schodowych,

- należy doliczyć do cen jednostkowych.
- podlegają osobnemu wynagrodzeniu

O długości: _____ mb

Wysokość profilu: _____ mm

Kolor _____

Nr wyrobu: _____

Materiał: _____ €/St.

Robocizna: _____ €/St.

Cena końcowa: _____ €/St.