

## Schlüter®-TREP-SE/ -S/ -B

### Profile schodowe

do antypoślizgowego zabezpieczenia schodów

# 3.2

Opis techniczny produktu

### Zastosowanie i funkcja

**Schlüter-TREP-SE, -S i -B** to specjalne profile przeznaczone do antypoślizgowego i estetycznego wykańczania krawędzi stopni wewnątrz budynków.

Profile te nadają się szczególnie do stosowania w obszarach, w których odbywa się ruch pieszki, np. w obiektach użytku publicznego lub w pomieszczeniach biurowych.

W przypadku profili Schlüter-TREP-SE, -S i -B istnieje możliwość późniejszej wymiany wkładki antypoślizgowej w razie jej uszkodzenia lub zużycia.

Profile Schlüter-TREP-SE / -S / -B chronią krawędź stopnia schodowego, a dzięki temu, że są wyraźnie widoczne i posiadają szczególnie dobre właściwości antypoślizgowe, zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa.

Wszystkie trzy rodzaje profili dopuszczone są do stosowania w strefach roboczych, w których istnieje możliwość poślizgu (atest BIA, stopień antypoślizgowości R9).

Jako dodatkowe akcesoria dostępne są odpowiednie zaślepki.

Schlüter-TREP-TAP to profil uzupełniający służący jako osłona podstopnicy.

### Material

Schlüter-TREP-SE posiada profil nośny formowany ze stali nierdzewnej V2A (nr materiału 1.4301= AISI 304), w ramach specjalnej technologii.

Schlüter-TREP-S i -B posiadają profil nośny z aluminium. Wszystkie trzy typy profili posiadają wymienną wkładkę antypoślizgową, której strona spodnia wykonana jest z twardego PVC, natomiast strona widoczna jest wykonana z miękkiego PVC i odpowiednio wyprofilowana antypoślizgowo.

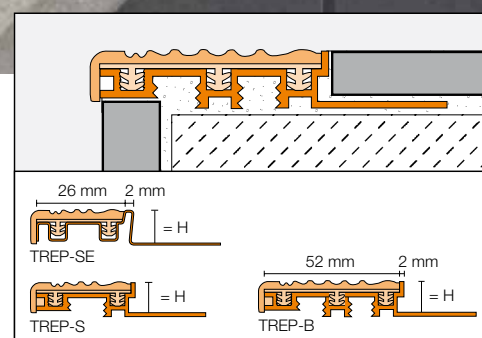


Szerokość powierzchni antypoślizgowej wynosi 26 mm w przypadku Schlüter-TREP-SE/-S, a dla profilu Schlüter-TREP-B wynosi 52 mm.

Aby ułatwić montaż w świeżej warstwie hydraulicznie wiążącej zaprawy cienkowarstwowej lub żywicy epoksydowej, profil wyposażony został w trapezoidalnie perforowane ramię mocujące.

### Właściwości materiału i obszary stosowania:

Możliwość stosowania danego typu profilu należy sprawdzić w konkretnych przypadkach w zależności od oczekiwanych oddziaływań chemicznych, obciążeń mechanicznych itp.





Profil TREP-SE posiadający profil nośny ze stali nierdzewnej nadaje się przede wszystkim do stosowania wszędzie tam, gdzie wymagana jest duża odporność na środki chemiczne i kwasy lub w miejscach, gdzie poddany zostanie on działaniom zasad, np. poprzez działanie wody w połączeniu z materiałami zawierającymi cement.

Profile TREP-S i -B z aluminiowym profilem nośnym są odporne na oddziaływanie środków chemicznych, jakim zwykle poddawane są okładziny z płytek na schodach. Aluminium jest wrażliwe na substancje o odczynie zasadowym. Materiały cementowe w połączeniu z wilgocią mają właściwości zasadowe i w zależności od stężenia i czasu oddziaływania mogą prowadzić do korozji aluminium. Należy unikać powstawania wolnych przestrzeni, w których może gromadzić się woda o odczynie zasadowym, poprzez całkowite osadzenie profilu i sąsiadujących z nim płytek.

#### Wskazówka:

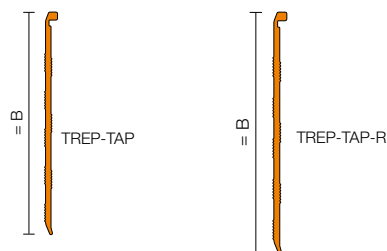
długość profili nośnych oraz wkładek antypoślizgowych TREP-SE, -S i -B może zmieniać się pod wpływem temperatury. Dlatego, jeśli to niezbędne, styki profili powinny pokrywać się z linią spoiny w przylegającej okładzinie.



Schlüter®-TREP-B



Schlüter®-TREP-B z Schlüter®-TREP-TAP



5. Zatopić Schlüter-TREP-SE / -S / -B na całej powierzchni w kleju i ustawić tak, aby czołowa krawędź profilu nośnego licowała z płytką podstopnicy.
6. Trapezoidalnie perforowane ramię mocujące i pozostałą powierzchnię, gdzie będzie wklejona nastopnica w całości zaciągnąć klejem do płytek.
7. Płytki układane na stopniu należy mocno docisnąć i tak wyrównać, aby górna krawędź profilu z nimi licowała. W obszarze profilu płytki należy ułożyć na całej powierzchni.
8. Pomiędzy płytkami a profilem należy pozostawić ok. 2-milimetrową spoinę.
9. Całkowicie wypełnić spoinę między płytkami i profilem zaprawą spoinową.
10. Profil Schlüter-TREP-TAP osłaniający podstopnicę można stosować jedynie z profilami Schlüter-TREP-S i -B posiadającymi aluminiowy profil nośny. Można go wsunąć z boku w przeznaczony do tego rowek lub wcisnąć go od spodu. TREP-TAP należy zamocować od strony spodniej do podstopnicy (np. za pomocą Schlüter-KERDI-FIX).

### Wskazówki

Profile schodowe TREP-SE / -S / -B nie wymagają specjalnej konserwacji ani pielęgnacji. Wkładkę antypoślizgową w przypadku uszkodzenia lub zużycia można wymienić.

Powierzchnie ze stali nierdzewnej poddawane działaniu czynników atmosferycznych lub środków agresywnych chemicznie należy od czasu do czasu konserwować za pomocą łagodnego środka czyszczącego. Regularne czyszczenie nie tylko zachowuje estetyczny wygląd stali nierdzewnej, lecz także zmniejsza ryzyko korozji. Wszelkie stosowane środki czystości nie mogą zawierać kwasu solnego lub kwasu fluorowodorowego.

Aby wyeliminować niebezpieczeństwo osiadczenia na profilu rdzy powstającej na innych przedmiotach, należy unikać kontaktu z innymi metalami, np. zwykłą stalą. Dotyczy to także narzędzi takich jak szpachle lub stalowa wełna do usuwania np. resztek zaprawy.

### Obróbka

1. Dobrać TREP-SE / -S / -B odpowiednio do grubości płytek.
2. Najpierw ułożyć płytkę podstopnicy do odpowiedniej wysokości.
3. Na krawędź stopnia nad podstopnicą nałożyć odpowiedni klej do płytek.
4. Wolne przestrzenie pod profilem wypełnić odpowiednim klejem do płytek.

Uwaga do pkt 3 i 4: przy grubszych warstwach kleju w obszarze krawędzi stopnia w razie potrzeby należy użyć nieco cieńszej warstwy hydraulicznie wiążącej zaprawy cienkowarstwowej zgodnie z instrukcją producenta lub zastosować zaprawę średniowarstwową.



## Przegląd produktów:

### Schlüter®-TREP-SE

SE = wąski profil nośny ze stali nierdzewnej

Długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Kolory	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Zaślepki	•	•	•	•	•
Wkładka	•	•	•	•	•



Schlüter®-TREP-SE

### Schlüter®-TREP-S

S = wąski profil nośny z aluminium

Długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Kolory	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Zaślepki	•	•	•	•	•
Wkładka	•	•	•	•	•

### Schlüter®-TREP-B

B = szeroki profil nośny z aluminium

Długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Kolory	G	HB	NB	GS	CG
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•
H = 25 mm	•	•	•	•	•
Zaślepki	•	•	•	•	•
Wkładka	•	•	•	•	•

Kolory: G = szary, HB = jasnobieżowy, NB = brąz orzechowy, GS = grafitowo-czarny, CG = cytrusowożółty



### Schlüter®-TREP-TAP / -TAP-R

Profil osłaniający

Materiał	TREP-TAP	TREP-TAP-R
L = 2,50 m	•	•
L = 1,50 m	•	•
L = 1,00 m	•	

**Formularz kosztorysowy:**

\_\_\_\_\_ sztuk profilu Schlüter®-TREP w charakterze profilu schodowego na bazie

profilu nośnego ze stali nierdzewnej z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym . .

aluminiowego profilu nośnego z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym . .

... wraz z wciśniętą wymienną wkładką antypoślizgową na powierzchni stopnia, z koekstrudowaną powierzchnią licową wykonaną z miękkiego i twardego PVC – dostarczyć i ułożyć na brzegu stopni w trakcie układania okładziny ceramicznej, licując z płytkami, zgodnie ze sztuką budowlaną i ze wskazówkami producenta.

Rodzaj profilu:

TREP-SE

profil nośny ze stali nierdzewnej widoczna powierzchnia antypoślizgowa profilu o szerokości 26 mm

TREP-S

profil nośny z aluminium, widoczna powierzchnia antypoślizgowa profilu o szerokości 26 mm

TREP-B

profil nośny z aluminium, widoczna powierzchnia antypoślizgowa profilu o szerokości 52 mm

TREP-TAP

aluminiowy profil osłaniający o wysokości 50 mm

TREP-TAP-R

aluminiowy profil osłaniający o wysokości 61 mm z ryflowaną powierzchnią licową

dopasowane do rodzaju profilu zaślepki,

należy wliczyć do ceny całkowitej.

zostaną opłacone osobno.

Pojedyncze długości \_\_\_\_\_m

Wysokość profilu: \_\_\_\_\_ mm

Kolor: \_\_\_\_\_

Nr art.: \_\_\_\_\_

Materiał: \_\_\_\_\_ €/szt.

Robocizna: \_\_\_\_\_ €/szt.

Cena końcowa: \_\_\_\_\_ €/szt.