

Schlüter®-TREP-FL

Profil do schodów
do dekoracyjnego zakończenia stopni

3.4

Opis techniczny produktu

Zastosowanie i funkcja

Schlüter-TREP-FL to profil schodowy o kształcie florenckim, wykonany z aluminium lub stali nierdzewnej. Jego zadaniem jest bezpieczne i estetyczne zakończenie krawędzi stopni schodowych wewnątrz budynków.

Nadaje się on do stosowania na stopniach z okładziną z płytek lub kamienia naturalnego. Schlüter-TREP-FL jest przeznaczony do stosowania w prywatnych przestrzeniach mieszkalnych na schodach z okładzinami z płytek lub z kamienia naturalnego.

Profil zakotwiony jest w posadzce i nie można go wymienić w razie starcia (możliwość wymiany powierzchni posiadają nasze profile schodowe Schlüter-TREP-S i -B oraz Schlüter-TREP-G). Schlüter-TREP-FL chroni czołową krawędź schodów i dzięki dobrej widoczności krawędzi stopni zapewnia duże bezpieczeństwo użytkowania. Profil aluminiowy charakteryzuje się przy tym dodatkowo specjalnym antypoślizgowym kształtem. Jako dodatki dostępne są odpowiednie zaślepki.

Materiał

Profil dostępny jest w następujących wersjach materiałowych:

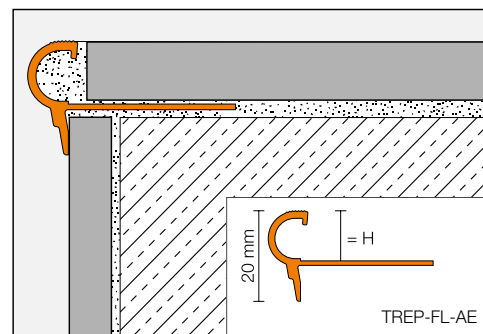
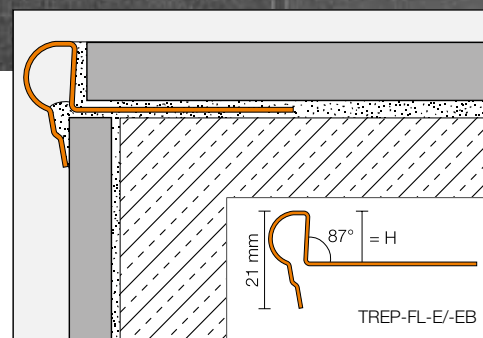
- E = stal nierdzewna V2A
(stal stopowa nr 1.4301 = AISI 304)
- EB = stal nierdzewna szczotkowana
- AE = aluminium naturalne matowe anodowane



Właściwości materiału i zakres zastosowania:

W szczególnych przypadkach należy upewnić się co do możliwości zastosowania przewidzianego typu materiału, biorąc pod uwagę oczekiwane obciążenia chemiczne, mechaniczne i inne. Poniżej podane są jedynie niektóre ogólne wskazówki.

Profil Schlüter-TREP-FL-AE z anodowanego aluminium, dzięki warstwie anodowanej posiada uszlachetnioną powierzchnię licową, która podczas normalnego użytkowania nie ulega zmianie. Powierzchnię należy chronić przed materiałami ścierającymi lub zarysowaniem. Aluminium jest wrażliwe na media alkaliczne. Materiały cementowe w połączeniu z wilgocią działają alkalicznie i mogą w zależności od stężenia i czasu oddziaływania doprowadzić do korozji





(powstanie wodorotlenku glinowego). Z tego powodu zaprawę i materiał spoinowy należy natychmiast usunąć z powierzchni profilu i świeżo wykonanych posadzek nie należy przykrywać folią. Profil zatapia się całkowicie w warstwie kontaktowej graniczącej z płytkami tak, aby nie dopuścić do zbierania się wody w wolnych przestrzeniach.

Schlüter-TREP-FL-E/ -FL-EB formowany jest z pasm blachy nierdzewnej V2A (stal stopowa 1.4301).

Stal nierdzewna nadaje się szczególnie do stosowania w miejscach, gdzie obok wysokiej odporności mechanicznej wymagana jest odporność na działanie czynników chemicznych, np. pochodzących z kwaśnych lub alkalicznych środków czyszczących.

Również stal nierdzewna nie jest odporna na wszystkie chemiczne oddziaływania, np. kwasu solnego lub fluorowodorowego lub pewnych roztworów soli lub chloru. Dotyczy to także w szczególnych przypadkach basenów z wodą solankową lub morską. Dlatego też przed zastosowaniem należy wyjaśnić oczekiwane obciążenia.

Obróbka

1. Profil Schlüter-TREP-FL dobrać odpowiednio do grubości płytek.
2. Materiał wykładziny najpierw ułożyć na podstopnicy, tak aby nie wystawała ponad stopień.
3. W obszarze brzegowym stopnia, ponad podstopnicą nanieść odpowiedni klej do płytek.

Przegląd produktów:

Schlüter®-TREP-FL

E = stal nierdzewna, EB = stal nierdzewna szorstkowana, AE = aluminium naturalnie matowo anodowane
Dostarczane długości: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Materiał	E	EB	AE
H = 9 mm	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
Zaślepka		•	•

4. Schlüter-TREP-FL wciska się na całą powierzchnię w zaprawę klejową i tak ustawia, żeby jego ramię przykrywające krawędź przylegało na naniesionym na powierzchnię stopnia kleju.
5. W przypadku Schlüter-TREP-FL-AE z aluminium, wewnętrzną zaokrągloną komorę przedniej części profilu przed ułożeniem płytek wypełnia się dodatkowo odpowiednim klejem do płytek.
6. Na trapezoidalnie perforowane ramiona mocujące profilu i powierzchnię stopnia należy nanieść klej.
7. Płytkę stopnia należy mocno docisnąć i wyrównać aby znajdowała się w jednej płaszczyźnie z górną krawędzią profilu. Płytki leżące przy profilu muszą na całej powierzchni przylegać do kleju.
8. Pomiędzy profilem a płytką należy pozostawić spoinę szerokości ok. 2 mm.
9. Spoinę pomiędzy płytką a profilem całkowicie wypełnić zaprawą spoinową.

Wskazówki

Schlüter-TREP-FL nie wymaga żadnych specjalnych zabiegów konserwacyjnych lub pielęgnacyjnych. Uszkodzenia powierzchni anodowanych usunąć można jedynie przez ich polakierowanie.

Powierzchnie ze stali nierdzewnej poddawane działaniom czynników atmosferycznym lub agresywnych środków powinny być okresowo czyszczone przy użyciu łagodnych środków czyszczących. Regularne czyszczenie nie tylko zachowuje estetyczny wygląd stali nierdzewnej, ale zmniejsza także ryzyko korozji.

Wszelkie stosowane środki czyszczące nie mogą zawierać kwasu solnego lub fluorowodorowego.

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 węża stalowa, stosowanymi np. do usuwania resztek zaprawy. W razie potrzeby zalecamy stosowanie politurę czyszczącą do stali nierdzewnej Schlüter-CLEAN-CP.



Formularz kosztorysowy:

_____ szt. Schlüter-TREP-FL jako profile stopni florenckich wykonane z

■ AE = aluminium naturalnie matowo anodowanego

■ E = stal nierdzewna

■ EB = stal nierdzewna szorstkowana z trapezoidalnie perforowanym ramieniem mocującym dostarczyć i fachowo zamontować na stopniach jako profil brzegowy przestrzegając uwag producenta.

Odpowiednie do rodzaju profilu zaślepki

■ należy wliczyć do ceny całkowitej

■ zostaną osobno rozliczone

Pojedyncze długości _____ m

Wysokość profilu _____ mm

Nr wyrobu: _____

Materiał: _____ €/m

Robocizna: _____ €/m

Cena końcowa: _____ €/m