

## 3.4 Schlüter®-TREP-FL



### SCHODOVÝ PROFIL

PRO DEKORATIVNÍ HRANY SCHODŮ

#### Použití a funkce

**Schlüter®-TREP-FL** je schodový profil florentinského tvaru z hliníku nebo ušlechtilé oceli pro bezpečné a opticky dokonalé vytvoření hran schodů.

Lze jej osadit do schodů s keramickou nebo kamennou dlažbou.

Profil Schlüter®-TREP-FL je určen pro použití v méně frekventovaných, nekomerčních nebo podobných interiérech. Profil je pevně ukotven v dlažbě a nelze jej při opotřebení vyměnit (vyměnitelnou nášlapnou plochu mají naše schodové profily Schlüter®-TREP-S a -B a Schlüter®-TREP-G).

Schlüter®-TREP-FL chrání přední hranu schodů a poskytuje díky dobré optické rozpoznatelnosti vysokou míru bezpečnosti. Hliníkový profil má navíc speciální protisklizové profilování. Jako příslušenství jsou k dodání odpovídající koncovky.

#### Materiál

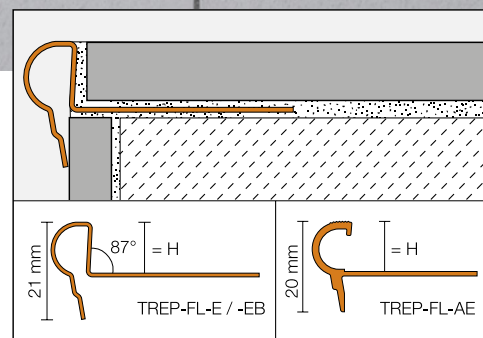
Profil Schlüter®-TREP-FL je dodáván v provedení z eloxovaného hliníku (-FLAE), ušlechtilé oceli (-FLE), a ušlechtilé oceli kartáčované (-FLEB).

#### Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Použitelnost materiálu je nutné ve zvláštních případech řešit individuálně v závislosti na očekávaném druhu chemického, mechanického nebo jiného namáhání. Profil Schlüter®-TREP-FL je určen pro užívání v méně frekventovaných, nekomerčních nebo podobných místech. Dále uvádíme pouze některé všeobecné pokyny.



Schlüter®-TREP-FLAE z eloxovaného hliníku má povrch zušlechtný eloxovanou vrstvou, která se při běžném používání již nemění. Povrch je nutno chránit před brusnými předměty a poškrábáním. Hliník je citlivý na zásadité roztoky. Cementové materiály mají ve spojení s vlhkostí zásaditý účinek a mohou vést v závislosti na koncentraci a době působení ke korozi (tvorba hydroxidu hlinitého). Z tohoto důvodu je nutné lepidlo nebo spárovací materiál z pohledových ploch okamžitě odstranit a čerstvě položené obklady nezakrývat fólií. Profil se uloží k dlaždicí celoplošně zplna do kontaktní vrstvy lepidla, aby se v dutinách nemohla hromadit voda.





Schlüter®-TREP-FLE/-FLEB se tvaruje z pásů ušlechtilé oceli V2A (materiál 1.4301). Ušlechtilá ocel je zvláště vhodná pro použití tam, kde je kromě vysokého mechanického namáhání vyžadována i odolnost vůči chemikáliím, např. kyselým nebo zásaditým látkám, čistícím prostředkům. Ani ušlechtilá ocel není odolná vůči veškerému chemickému namáhání jako např. vůči kyselině solné, kyselině fluorovodíkové nebo vůči určitým koncentracím chlóru a solných roztoků. Očekávané chemické namáhání je proto nutné vyjasnit předem.

### Zpracování:

1. Profil Schlüter®-TREP-FL se zvolí podle tloušťky dlažby.
2. Nejprve se obloží podstupnice schodu.
3. Na hranu nad podstupnicí se nanese vhodné lepidlo na lepení dlažby.
4. Profil Schlüter®-TREP-FL se zatlačí celou plochou do lepidla a vyrovná tak, aby převislá hrana profilu doléhala na horní hranu podstupnice a zakrývala ji.
5. Vnitřní zaoblená dutina přední hrany profilu se před pokládkou vyplní lepidlem.
6. Upevňovací rameno s lichoběžníkovitým perforováním a plocha nástupnice se v celé ploše přestěrkují lepidlem.
7. Dlaždice na nástupnici se pevně zatlačí a vyrovnají tak, aby byly v jedné rovině s horní hranou profilu. Bezprostředně u profilu je třeba dlaždice pokládat zplna do lepidla.

### Přehled výrobků:

#### Schlüter®-TREP-FL

AE = hliník přírodní matně eloxovaný, E = ušlechtilá ocel,

EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná

Dodávaná délka: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

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

8. Mezi profilem a dlaždicemi se ponechá spára cca 2 mm.

9. Spára se zcela vyplní spárovací hmotou.

### Poznámka

Schlüter®-TREP-FL nevyžaduje zvláštní údržbu ani péči.

Poškození eloxovaného povrchu lze odstranit pouze přelakováním. Povrchy z ušlechtilé oceli vystavené povětrnostním vlivům nebo agresivním médiím by měly být pravidelně čistěny jemnými čistícími prostředky. Pravidelné čištění nezachovává pouze čistý vzhled ušlechtilé oceli, ale také snižuje riziko koroze.

Pro veškeré čistící prostředky platí, že nesmí obsahovat kyselinu solnou a fluorovodíkovou. Je nutné také zabránit kontaktu s jinými kovy, jako např. s běžnou ocelí, protože by to mohlo vést ke vzniku koroze. To platí také pro nářadí, jako jsou stěrky nebo ocelová vlna, používané např. k odstraňování zbytků malty.

V případě potřeby doporučujeme použít čistící polituru na ušlechtilou ocel Schlüter®-CLEAN-CP.



### Text pro výběrová řízení:

Dodat \_\_\_\_ ks Schlüter®-TREP-FL jako florentinského schodového profilu z

■ AE = hliník přírodní matně eloxovaného

■ E = ušlechtilé oceli

■ EB = ušlechtilé oceli kartáčované

s lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem a odborně osadit podle pokynů výrobce na hranu schodů.

Koncovky vhodné ke schodovým profilům

■ se započítávají do jednotkových cen

■ budou hrazeny zvlášť formou příplatku.

Jednotlivé délky \_\_\_\_\_ m

Výška profilu: \_\_\_\_\_ mm

Č. výrobku: \_\_\_\_\_

Materiál: \_\_\_\_\_ Kč/ks

Mzda: \_\_\_\_\_ Kč/ks

Celková cena: \_\_\_\_\_ Kč/ks