

## Schlüter®-FINEC

Væghjørner og tilslutninger  
til en dekorativ kantbeskyttelse

# 2.17

Produktdatablad

### Anvendelse og funktion

**Schlüter-FINEC** er en højkvalitets-afslutningsprofil til udvendige kanter på flisebelægninger eller pudsede / spartlede overflader. Schlüter-FINEC beskytter belægningens kant - også på glasmosaikker - mod mekaniske skader, og skaber en elegant, smal udformning af hjørnet.

Schlüter-FINEC er en højkvalitets-afslutningsprofil af rustfrit stål eller anodiseret aluminium. Schlüter-FINEC-E i rustfrit stål egner sig også til trapper som smal kantbeskyttelse for fliser og belægningssystemer.

Schlüter-FINEC-SQ er en højkvalitets-afslutningsprofil af aluminium med enten anodiseret eller pulverlakeret overflade. Den har en firkantet symmetrisk hovedudformning og giver en synlig 4,5 mm bred firkantet synlig kant.

Schlüter-FINEC-SQ fås i højderne 11 - 12,5 mm og 15 mm og er velegnet til vægbeklædning og naturstensbelægning. Til dannelse af et 3-sidet udvendigt hjørne kan man vælge de farvemæssigt matchende Schlüter-QUADEC-hjørnelister med en højde på 4,5 mm.

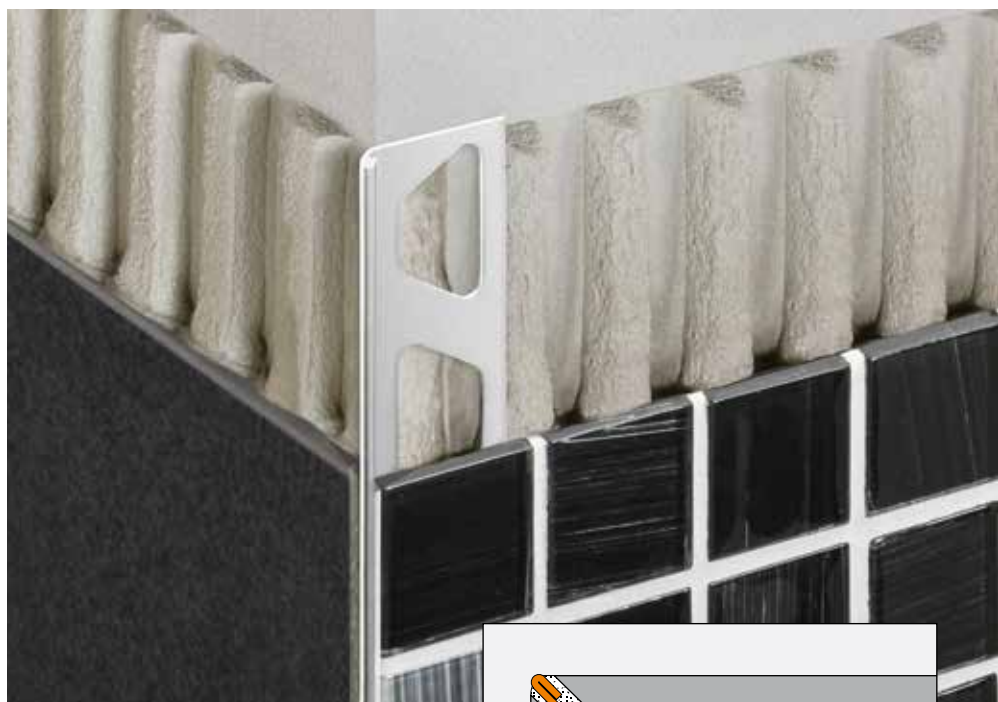
### Materiale

Profilen kan leveres i følgende udførelser:

- E = rustfrit stål  
V2A, materialenr. 1.4301 = AISI 304
- AE = alu natur mat eloxeret
- TS = alu strukturbelagt
- AC = alu farvebelagt
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

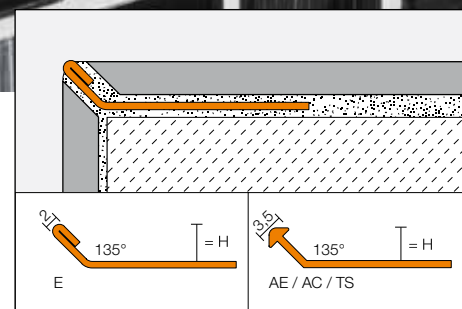
### Materialeegenskaber og anvendelsesområder:

Schlüter-FINEC fremstilles i talrige forskellige materialer og overflader. Om profilen

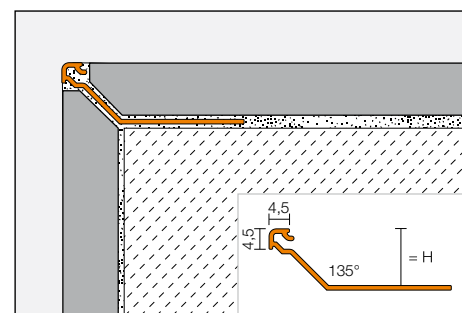


kan anvendes ved kemiske eller mekaniske belastninger, skal undersøges for det enkelte behovstilfælde. I det efterfølgende findes kun generelle henvisninger.

Schlüter-FINEC-E formes af bånd af rustfrit stål V2A (materiale 1.4301). Den er særlig velegnet til anvendelser, der kræver modstandsdygtighed over for kemiske påvirkninger, f.eks. fra sure eller alkaliske medier eller rengøringsmidler, foruden en høj mekanisk belastningsevne. Selv rustfrit stål er ikke modstandsdygtigt over for alle kemiske påvirkninger. Stoffer som salt- eller flussyre eller visse koncentrationer af klor og saltvand kan forårsage skader. Dette gælder også i nogle tilfælde for saltvands-/havvands-svømmebassiner. Her skal især



Schlüter®-FINEC



Schlüter®-FINEC-SQ



forudsigelige belastninger afklares på forhånd.

Schlüter-FINEC-AE /-SQ-AE (aluminium anodiseret): Aluminiummet udviser en overflade, der er blevet forædlet af det anodiserede lag, og den ændrer sig ikke mere ved almindelig anvendelse.

Synsflader skal beskyttes mod slibende eller kradsende belastning. Aluminium er følsomt over for alkaliske medier.

Cementholdige materialer virker alkalisk i forbindelse med fugt og kan alt efter koncentration og indvirkningstid føre til korrosion (dannelse af aluminiumhydroxid).

Af den grund skal mørtel- eller fugemateriale omgående fjernes fra synlige flader, og nylagte belægninger må ikke tildækkes med folie. Ilæg profilen heldækkende i kontaktlaget hen til flisen, så der ikke samler sig alkalisk vand i hulrummene.

Schlüter-FINEC-AC/-FINEC-SQ-AC (alu farvebelagt):

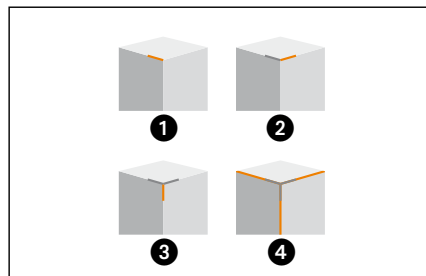
Aluminiummet er forbehandlet (forkromet) og belagt med polyuretan-pulverlak. Belægningen er farvestabil, UV-beständig og vejrfast. Synlige flader skal beskyttes mod en skurrende eller ridsende belastning.

Ved FINEC-TS / -FINEC-SQ-TS (alu strukturbelagt) drejer det sig om overflader med naturkarakter (yderligere egenskaber, se FINEC-AC / -SQ-AC).

Bemærk: På grund af forskelligartede fremstillingsteknologier kan farveforskelle mellem profilerne og hjørnerne ikke udelukkes.

### Forarbejdning

1. Schlüter-FINEC skal vælges i forhold til flisehøjden (den særligt lave aluminiumsprofil H = 2,5 mm er udviklet til efterfølgende puds- og spartelflader).



Arbejdsstrin hjørnesæt

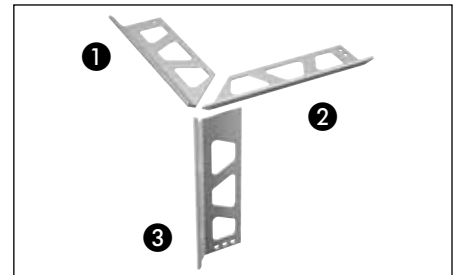
2. Profilen trykkes ind i limlaget med det trapezformede, perforerede forankringsben og justeres (ved efterfølgende puds- og spartelflader skal forankringsbenets overflade på forhånd lægges på den passende limflade).
3. Forankringsbenet med trapezformede huller udspartles med fliselim over hele fladen.

### Hjørneudformning FINEC-AE/-TS/-AC/-E

4. I området omkring profilen skal de tilstødende fliser fases 45°.

Ved udførelse af 3-sidede udvendige hjørner skal de præfabrikerede dele af hjørnesættet altid indsættes først, idet hele overfladen dækkes med fliseklæb. Her skal følgende arbejdsstrin følges:

- 1 venstre hjørne (1 trapezformet perforering),
- 2 højre hjørne (2 trapezformede perforeringer),
- 3 nederste hjørne (3 trapezformede perforeringer),
- 4 derefter skal profilerne skæres til i længden og indarbejdes i overensstemmelse hermed.



Eksempel: hjørnesæt, højre



Trapezformet perforering hjørnesæt højre



Hjørneudformning Schlüter®-FINEC-SQ



Schlüter-FINEC-AC kan tilpasses i 190 nuancer fra RAL Classic-farvepaletten som en del af MyDesign by Schlüter-Systems\*-serien (for yderligere egenskaber, se FINEC-AC).

\* Hvis du har spørgsmål om MyDesign by Schlüter-Systems, vil vores eksterne rådgivere og vores anvendelsesteknikere i salgsafdelingen gerne hjælpe dig.



### Hjørneudformning FINEC-SQ

- I området omkring profilen skal de tilstødende fliser fases 45°.  
Til udformning af 3-sidede udvendige hjørner skal der anvendes passende hjørneelementer fra Schlüter-QUADEC-profilprogrammet med en højde på 4,5 mm.
- De tilstødende fliser skal lægges over en så stor flade som muligt og justeres, så den øverste kant af profilen flugter med flisen.

Bemærk: For at kompensere for dimensionstolerancer i belægningsmaterialet kan profilen rykkes lidt frem eller tilbage i vægområdet.

- Fugerummet mellem fliserne og profilen skal udfyldes fuldstændigt med fugemørtel..
- Følsomme overflader skal bearbejdes med materiale og værktøj, som ikke forårsager ridser eller beskadigelser. Tilsmudsninger fra mørtel eller fliselim skal omgående fjernes, især ved aluminium.

### Henvisninger

Schlüter-FINEC kræver ingen særlig pleje eller vedligeholdelse. Ved følsomme overflader må der ikke anvendes slibende rengøringsmidler.

Beskadigelser af de anodiserede lag kan kun udbedres gennem overlakering.

Ved behandlingen med chrompolitur e.l. får rustfrit stål en skinnende overflade. Overflader af rustfrit stål, som er udsat for påvirkning fra atmosfæren eller fra aggressive medier, bør rengøres periodisk med et mildt rengøringsmiddel. Regelmæssig rengøring sørger ikke kun for, at det rustfrie stål ser rent og pænt ud, men er også med til at sænke risikoen for korrosion. For alle rengøringsmidler gælder, at de skal være frie for salt- og flussyre.

Kontakten med andre metaller, såsom almindeligt stål, skal undgås, da der kan opstå rust fra disse eksterne kilder. Dette gælder også for værktøj såsom spartler, eller ståluld, f.eks. til fjernelse af mørtelrester. Såfremt det er nødvendigt, anbefaler vi at anvende rengøringspolermiddel Schlüter-CLEAN-CP til rustfrit stål.

### Produktoversigt:

#### Schlüter®-FINEC-E

E = rustfrit stål

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
E	•	•	•	•	•
Hjørnesæt	•	•	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-AE

AE = alu natur, mat anodiseret

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
AE	•	•	•	•	•	•
Hjørnesæt	•	•	•	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-AC

AC = alu farvebelagt

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
MGS	•	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•	•
Hjørnesæt	•*	•	•	•	•	•

\* kun MBW

#### Schlüter®-FINEC-TS

TS = alu strukturbelagt

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Hjørnesæt	•	•	•	•	•

Farver:

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems\*

MBW = brillanthvid mat

MGS = grafit-sort mat

TSI = elfenben strukturbelagt

TSC = creme strukturbelagt

TSBG = beigebrun strukturbelagt

TSB = beige strukturbelagt

TSSG = stengrå strukturbelagt

TSG = grå strukturbelagt

TSOB = bronze strukturbelagt

TSLA = lys antracit strukturbelagt

TSDA = mørk antracit strukturbelagt

TSR = rustbrun strukturbelagt

#### Schlüter®-FINEC-SQ-AE

AE = alu natur, mat anodiseret

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
AE	•	•	•
Udvendige hjørner*	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-SQ-AC

AC = alu farvebelagt

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
MGS	•	•	•
MBW	•	•	•
Udvendige hjørner*	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-SQ-TS

TS = alu strukturbelagt

Leveringslængde: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
TSI	•	•	•
TSC	•	•	•
TSBG	•	•	•
TSB	•	•	•
TSSG	•	•	•
TSG	•	•	•
TSOB	•	•	•
TSLA	•	•	•
TSDA	•	•	•
TSR	•	•	•
Udvendige hjørner*	•	•	•

Bemærkning om udformning af udvendige hjørner for Schlüter-FINEC-SQ:

\* Til udformning af 3-sidede udvendige hjørner skal der anvendes passende hjørneelementer fra Schlüter-QUADEC-profilprogrammet med en højde på 4,5 mm.



Schlüter-FINEC-SQ (MGS)

\* kundetilpasset belægning

**Tekstmoduler til licitationer**

\_\_\_\_\_ lb. m Schlüter-FINEC som afslutningsprofil til udvendige hjørner, afslutning af flisebelægninger, glasmosaikker eller puds- og spartelflader, leveres og monteres fagligt korrekt.

Producentens arbejdsanvisninger skal overholdes.

Montering af hjørnesættene

- skal medregnes i enhedspriserne.
- betales særskilt.

Materiale:

- E = rustfrit stål 1.4301 (V2A)
- AE = alu natur mat anodis.
- AC = alu farvebelagt
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- TS = alu strukturbelagt

Profilhøjde: \_\_\_\_\_ mm

Varenr.: \_\_\_\_\_

Materiale: \_\_\_\_\_ €/m

Løn: \_\_\_\_\_ €/m

Samlet pris: \_\_\_\_\_ €/m

**Tekstmoduler til licitationer**

\_\_\_\_\_ lb. m Schlüter-FINEC-SQ som afslutningsprofil med en 4,5 mm bred kvadratisk kantformation til udvendige hjørner, afslutning af flisebelægninger og natursten leveres og monteres fagligt korrekt med overholdelse af producentens forarbejdningsoplysninger.

Monteringen af udvendige hjørner

- skal medregnes i enhedspriserne.
- betales særskilt.

Materiale:

- AE = alu natur mat anodis.
- AC = alu farvebelagt
- TS = alu strukturbelagt

Profilhøjde: \_\_\_\_\_ mm

Varenr.: \_\_\_\_\_

Materiale: \_\_\_\_\_ €/m

Løn: \_\_\_\_\_ €/m

Samlet pris: \_\_\_\_\_ €/m