

## Schlüter®-QUADEC-FS

Wanddecken und Abschlüsse  
für optische Wandgestaltung

# 2.11

Produktdatenblatt

### Anwendung und Funktion

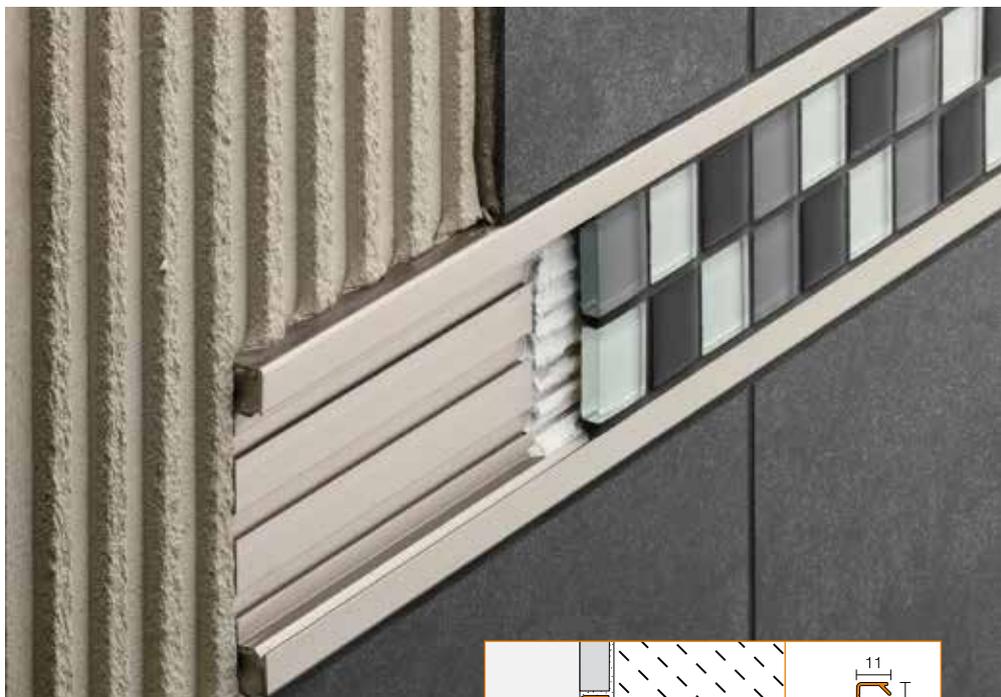
**Schlüter-QUADEC-FS** ist ein Bordürenprofil, mit dem sich optisch besonders ansprechende Wandbeläge im Innenbereich gestalten lassen. Die Profilserie lässt sich mit den entsprechenden Schlüter-QUADEC Profilen für Wandaußenecken kombinieren. Schlüter-QUADEC-FS besitzt zwei ca. 10 mm breite Sichtflächen. In dem 50 mm breiten Freiraum des Profils kann der Belag der Wandfläche wieder aufgegriffen oder es können Einleger aus anderen Materialien eingebracht werden. Die zur Innenseite des Profils angeordneten Fugenstege schaffen eine definierte Fugenkammer zur Fliese. Die in verschiedenen Oberflächen lieferbaren Aluminiumprofile ermöglichen eine dekorative Gestaltung und schaffen interessante Kontraste.

### Material

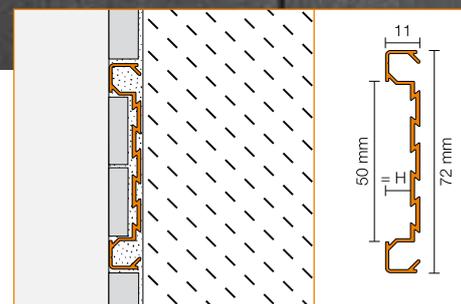
QUADEC-FS besteht aus Aluminium, welches mit unterschiedlich eloxierten Oberflächen versehen ist.

#### Matereialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Das QUADEC-FS ist bei zu erwartender chemischer Beanspruchung auf Verwendbarkeit zu prüfen. Aluminium ist empfindlich gegen alkalische Medien. Zementmaterialien in Verbindung mit Feuchtigkeit wirken alkalisch und können je nach Konzentration und Einwirkdauer zur Korrosion führen (Aluminiumhydroxydbildung). Mörtel oder Fugmaterial an Sichtflächen ist daher sofort zu entfernen. Das Profil ist vollsatt in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten.



QUADEC-FS weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im normalen Einsatz nicht mehr verändert. Die Oberfläche ist vor schmirgelnden oder kratzenden Gegenständen zu schützen.





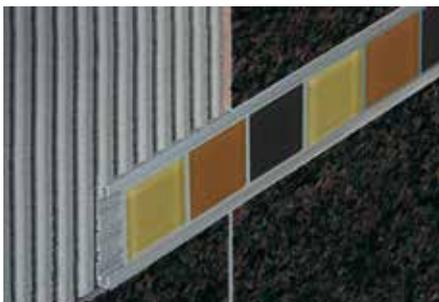
## Verarbeitung

1. Schlüter-QUADEC-FS ist in Verbindung mit Fliesenstärken ab 11 mm bündig einsetzbar. Bei dünneren Belagsstärken steht das Profil erhaben über dem angrenzenden Belag.
2. Der Fliesenbelag ist bis an die Position zu verlegen, wo das QUADEC-FS als Dekorationsstreifen verlegt werden soll. Dort ist dann ausreichend Fliesenkleber aufzutragen oder Fliesenkleber auf die Rückseite von Schlüter-QUADEC-FS zu geben und das Profil soweit einzudrücken, dass die Sichtflächen mit dem angrenzenden Fliesenbelag bündig abschließen oder gleichmäßig über den Belag ragen.
3. Jetzt kann die nächste angrenzende Fliesenreihe verlegt werden.
4. Zwischen den äußeren Fliesen und dem Profil ist eine Fuge von ca. 2 mm freizulassen, die im Zuge der Belagsverfugung vollständig mit Fugmörtel gefüllt wird.
5. Empfindliche Oberflächen mit Material und Werkzeug verarbeiten, das keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursacht. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sofort entfernen.
6. Für Innen- und Außenecken sind passende Eckstücke lieferbar.

## Hinweise

Die Sichtfläche vom QUADEC-FS bedarf insgesamt keiner besonderen Pflege und Wartung. Für empfindliche Oberflächen keine schmirgelnden Reinigungsmittel verwenden. Beschädigungen der Eloxal-schichten sind nur durch Überlackieren zu beheben.

Aufgrund unterschiedlicher Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zu anderen Profilen aus der Schlüter-QUADEC-Produktreihe nicht auszuschließen.



Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Aluminium	<p>Sägeblatt für Nichteisenmetalle</p>

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe. Unabhängig vom verwendeten Schneidwerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilenende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

## Produktübersicht:

### Schlüter®-QUADEC-FS

AE = Alu natur matt elox. / AT = Alu titan matt elox.

Lieferlänge: 2,50 m

Material	AE	AT
Profil	•	•
Ecke	•	•



### Textbaustein für Ausschreibungen:

\_\_\_\_\_ lfdm Schlüter-QUADEC-FS als Bordürenprofil mit zwei 10 mm breiten, rechtwinkligen Sichtflächen und einem Freiraum für dekorative Einleger liefern und fachgerecht einbauen.

Der Einbau von Formteilen wie Außenecken oder Innenecken

- ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- wird gesondert vergütet.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.

Material:

- - AE = Alu. natur matt eloxiert
- - AT = Alu. titan matt eloxiert

Art.-Nr.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Lohn: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m